

Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.

SF 521 D488 v.39 1926

ALBERT R. MANN LIBRARY

New York State Colleges

OF

AGRICULTURE AND HOME ECONOMICS

ΑT

CORNELL UNIVERSITY



EVERETT FRANKLIN PHILLIPS
BEEKEEPING LIBRARY

1962 GIFT OF
PROF. DR. LUDWIG ARMBRUSTER
Founder and Editor of the
Archiv für Bienenkunde



Date Due

JAN 18			
	1000		
		-	

Library Bureau Cat. No. 1137

5F 521 D488 v.39

E 9277

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein fur Bobmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungs gebühr): Direkte Mitglieder A 20-, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und Sochschler A I8Mitglieder der Sektionen (Zweigverein) A I8-.

Prag, Jänner 1926.

Nr. 1.

XXXIX. Jahrgang

Versammlungskalender.

- S. "Hainspacker Gerichtsbezirt" Ar. 64. Hauptwersammlung am Sonntag, den 7. Feber 1926, 2 Uhr nachmittags in Hentschels Gasthause in Margaretendorf. 1. Einläuse, 2. Lettec Bericht. 3. Tätigkeitsbericht und Rechnungslegung. 4. Vertrag des Wanderlehrers Geinrich Storch, Oberlehrers aus Niederpreschlau: "Wie erzielt man dis zur Hochtracht leistungsfähige Völker? Foulkrut und Darmseuche." Wechselrede. 5. Ginzahlung der Beiträge. 6. Tagesfragen. 7. Sonstiges und freie Anträge. Vollzähliges, pünktliches Erscheinen! Nachsbarsektionen und Imker aus dem angrenzenden Sachsen sind frdl. eingeladen!
- S. Deutsch-Biela. Am 17. Jänner 1926 im Gasthause bes Alois Frit, um 1/2 Uhrnachm. Hauptbersammlung.

Deutscher bienenw. Landes-Zentralverein für Bohmen.

Entidädigungsbedingungen bei Feuers, Einbruchadiebstahls, Saftpflichtichaden

fieh' G. 23 bief. nr.

Merten, aufheben!

Die Einzahlung bes Mitgliedsbeitrages schüft kostenlos bis 1000 K Wert. Bei Mehrwert sind für je 500 K 6 K, bis 31. Jänner 1. J. nur 5 K zu zahlen. In die Inventarstabelle einzusehende Höchstwerte: Mobilbeute besett 180 K, seer 75 K; Strohford besett 135 K, seer 30 K.

!! Abichrift gurudbehalten !!

Man beachte die Anweisung im "Deutschen Imter" Ar. 1/1926. Aichteinsendung des Inventars schließt von der Entschädigung aus.

Korrespondenzfarte.

50 h-Marke

Un die

Bienenwirtschaftliche Sektion

gu handen bes

Berrn

Mast.

Ausschneiden und rückseitig ausgefüllt ehestens einsenden!

- S. B.-Leipa. Am 24. Jänner 1926, 2 Uhr nachmittags Hauptversammlung in B.-Leipa, Gasthof "Noter Hird" Töpferstraße. Jahres- und Kassabericht, Reuanmelbungen, Vortrag des bicnenw. Wandersehrers Karl Glutig. Rodowig über "Königinnenzucht. Nachbar-fektionen sind zu zahlreichem Besuche eingeladen!
- S. "Bielathal" in Schwaz. Am 31. I. M. Versammlung in Liskowit, nachm. 2 Uhr, in Nichters Gasthaus. 1. Begrüßung. 2. Verlesen der letten Verhandlungsschrift. 3. Statistik, Versicherung, Sinzahlung. 4. Besprechung über Schwarm-Ankauf und "Verkauf. 5. Freie Anträge. Zahlreiches Erscheinen ist Pflich:!
- S. Kaaben. Hauptversammlung am 17. Jänner 1926, 2 Uhr nachm., in Anton Weinerts Gastwirtschaft in Kaaben. 1. Vortrag bes Wanderlehrers Zeno Bernauer, Oberlhr.-Kleinspriesen: Das Seelenleben der Viene. 2. Verhandlungsschrift. 3. Bericht. 4. Sinzahlung der Jahresbeiträge. 5. Abgabe der statistischen Daten. 6. Anmelbungen. 7. Anträge. Sicheres Erscheinen der Witglieder ist Pflicht. Gäste willsommen!
- S. Karlsbab. Versammlung am 7. Feber 1926, 2 Uhr nachm., in Karlsbad, Hotel "Karlsbader Hof". Tagedordnung: 1. Mitteilungen und Berichte. 2. Vortrag: Bädermeister Franz Kuhn, Pirkenhammer: Die Frühjahrsbehandlung. I. Teil. Vom Keinigungs-ausstug bis zum Schwärmen. 3. Aussprache über bienenw. Fragen. 4. Anträge.
- S. Mühlessen. Hauptversammlung am 24. Jänner, 2 Uhr nachn. im Gasthause des Ferdinand Doppl. Keuwahl des Obmannes, Geschäftsleiters. Ginläufe, Mitteilungen. Vollzähliges Erscheinen ist Aflicht!
- S. Thomigsborf. Am Sonntag, ben 31. I. M., 2 Uhr nachm., im Gasthause "Zur Laube" rüdwärtiger Trakt des Karl Nagl in Landskron, Schulgasse, Hauptversamm!ung. Tagessordnung: 1. Berlesung der letzten Berhandlungsschrift. 2. Einlauf. 3. Tätigkeit3bericht vom berslossenen Bereinsjahre. 4. Wahl zweier Nechnungsprüfer. 5 Aufnahme neuer Mitglieder. 6. Ernennung eines Ehrenmitgliedes. 7. Freie Anträge, Verschiedenes. Sollte diese Versammlung nicht beschlußfähig sein, so sindet eine Stunde später eine neue Hauptversammlung mit derselben Tagesordnung statt, welche dann bei seder Zahl der Anwesenden besschlußfähig ist.

			Den	tide	r bie	nent	irtic	haftli	der :	Lant	es-Be	ntra	bere	n für	· B3	men	<u>. </u>		
Settio	n :					•		St	atif	tif	192	5.					Nr		
Name	des	Mi	tgliei	es:	:				•••••			T	Boh	nort	:				
Wie	viele 2	Biene	nvölfer	wurd	en		Ertra Lilogr		ľ		fspreis lo K				1	Inmer	fung		
ausgen im Fri		- 11	einger im	winre Herbí		₿o:	nig	Wads	5	onig	Wad	5							
mobil	ftal	bil	mobil	l a	abil					·		=							
	1	11		ļ		н	7	nve	nta	r fi	ir L	926	.						
		2	g	ienen	flöde				<u>.</u>		Qun .	fre	E				Derfid	erter	# c
Unzahl und Wert	Bienenhaus	n. Stand	leen	r	bef	egt	nper	Wachspreffe	Wabenpreffe	Strohpreffe	Wertzenge n Gerate	Suttergefchirre	Waben				10e	rt	Wird Mehrwert angemeldet?
Umga Wert	Bien	Offen.	mob.	Aab.	mob.	flab.	Schleuber	Bad	10 ab	Strol	B er	Sutte	leere				K	h	Birb ang
Unzahl																			
К																			
ŋödift	wich	tigl	Dies	e T	abel	Ien	wol	Cen g	jefl.	län	gfter	is bi	\$ 31	. Jä	nne	r I. {	z. an d	ie zr	ıftänd.

Gettions-Leitung, bon biretten Mitgliedern an die Bentrale eingefandt werden.

Der Deutsche Imker.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Böhmen")
dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur
hebung der Bienenzucht Böhmens", gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht-Landesvereinigungen in der Tschecholiowakischen Republik.

(Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schleßicher Landes-Verein für Bienenzucht, Deutschmährischer Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. hans Baftler, Agl. Weinberge=Prag (Landw. Genossenschaus)

Ericheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift "Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Pragis" ist besonders zu bestellen. (Gebühr 15 K pro lahr.) Ankandigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Seile oder deren Raum 85 fieller, auf der leisten Umschlagseite 90 fieller. Nach sobe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschriftstale Sendungen und Zuschriften: "De urst cher Bienen wirtschaftlich er Landes Zentralverein far Bohmen in Agl. Weinberge bei prag. Er. M. 30che Nr. 3." — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassenskonto Nr. 815.769.

Neujahrsgruß!

Allen freundlichen Lesern, Mitgliedern, Mitarbeitern und Bienen freunden überhaupt herzlichste Segenswünsche insneue Jahr!

Laßt uns nach wie vor weiterarbeiten auf einem Gebiete, das ja weder "viel Ehre", noch "viel Geld" trägt, das aber mehr als so viele andere geeignet ist, in aller Stille mitzuhelsen am Fortschritte unseres Bolkswohlstandes und uns Freude und Vergnügen schafft, ein großer Gewinn in unserer so verelendeten Zeit. Möge uns das Jahr 1926 aber auch ein ertragreiches Honigjahr werden und auch so alle Mühe und Arbeit lohnen!

Mit imterfreundlichen Grüßen

Ihr nun schon recht alter

Sch.=R. Sans Bakler.

Leitmerit = Prag, Reujahr 1926.

Unfere bienenwirtschaftlichen Beobachtungestationen.

Berichterstatter: 2.=A.-R. Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg.

Rachruf. Abermals ist einer von unseren Getreuen von uns gegangen. Es ist dies Herr Josef Fint, Tischlermeister in Pilsdorf-Bilnikau, der am 16. Dezember I. I. kurz vor Bollendung seines 74. Lebensjahres verschied. Herr Fink trat am 1. August 1913 in die Reihe der Beobachter ein und hat als solcher in gewisserhafter Arbeit dis zu seinem Lebensende in vorbildlicher Weise seiner heimst unvergesliche Dienste geleistet. Wir wollen seiner stets in Dankbarkeit gedenken.

November 1923-25.

1923: Jm 1. Wonatsdrittel war eine Stägige Negenperiode, im 2. wechselten Negen und Schnee und im letzten fiel ziemlich viel Schnee. Die Temperaturen hielten sich zumeist niedrig, so daß nur selten ganz vereinzelt die Bienen zum Flugloch kamen. Auf vielen Ständen störten die Mäuse.

1924. Der November wechselte Bärme, Kälte, Regen und Schnee. Am 15. d. M. setzte mit Tag- und Nachtfälte der weiße Winter ein, der Rodel- und Sisbahnen bis zum 21. de- lebte. Das letzte Monatsdrittel brachte sommerliche Niederschläge und grauen himmel. Störende Mäuse und verhungerte Völker sind auf vielen Ständen zu Hause.

1925. Im allgemeinen war der November trüb, kalt und reich an Niederschlägen. Am 12. d. M. fiel in den meisten Stationsgebieten der erste Schnee, der sich aber nur in größeren Höhen den ganzen Monat halten konnte. Die größte Nachtfälte erreichte Gottmannsgrün mit — 16° C und die höchste Tageswärme Kaaden und Obergeorgenthal mit 17° C. Ausflüge waren äußerst selten. Dafür gabs viele Mäuse, hie und da auch Meisen und Spechte, welche den ganzen Monat über auf dem Bienenstande suchen. Mehrere Stationen

berichten über bereits berhungerte Bölker. Wer treibt den Mut auf, sich nach folden Fäl-

Ien noch Bienenzüchter zu nennen?

Es kommt bald die Zeit, in der sich kotende Bienen bemerkbar machen werden. Sie können entweder von der nur dem einzelnen Volke schadenden Ruhr oder von der leicht ansteedenden Nosema befallen sein. Diese Krankheiten können nur mit Hilse eines Wikroskopes von einander unterschieden werden, weshalb es für die heimische Bienenzucht in der Pflicht eines jeden Imkers liegt, ein fachmännisches Urteil einzuholen und die erhaltenen Weisungen auf das gewissenhafteste durchzuführen.

Die Innentemperatur auf den Boden erreichte im 1. Drittel ein Mittel von 8.9° C, im 2. von 3.2° C und im 3. von 0.8° C. Die höchste Bodentemperatur war am 4. d. M. mit 12.3° C bei 14° C Außentemperatur und die niedrigste Bodentemperatur am 27. d. M. mit —4.0° C bei —7.5° C Außentemperatur. Das Novembermittel betrug 4.3° C gegenüber dem Oktobermittel von 10.7° C.

Besten Dank für die vielen Weihnachtsgrüße und Neujahrswünsche, die ich herzlichst erwidere. Imbheil! Altmann.

Wabenwäsche.

Eine "Neujahrspredigt" vom bw. Wandersehrer Jul. Basinek, Bürgerschulbirektor, Pohrlik (Mähren).

Des frühzeitigen Winters heulender Schneesturm umbrauft den Stand. Brause nur! Du störst meine Immlein nicht in ihrer Winterruhe. Vergebens versuchst du, durch die wohlverwahrten Fluglöcher oder durch sonst einen Spalt einzudringen. Seensowenig kannst du ins Vienenhaus. Seimlich ists da drin. Alles aufgeräumt, blitzblank. Lege ich das Ohr an die Strohmatten, höre ich das wohlige Summen der Immlein, wie wenn das Kätzchen beim warmen Ofen schnurrt. Für alles ist wohl gesorgt. Drum brause nur zu, du Wintersturm! Ohn' Sorge seh' ich dem Lenz entgegen.

In der warmen Stube zwingt es mich zum Schreibtisch. Es ist das Bewußtsfein unerfüllten Versprechens dem Schriftleiter des Deutschen Imkers gegenüber. Seufzend greife ich zur Feder, meine sonstige (außerordentliche) Schreibfaulheit überwindend. Es sei!

Das Bild von einer Ausstellung drängt sich mir auf: "Diese Preisrichter! Entweder verstehen sie nichts oder sind alle gegen mich eingenommen. Zum drittenmal stelle ich fünfzig Kilogramm Honig aus. In E.... erhielt ich überhaupt keinen Preis, in Z.... und hier nur eine Anerkennung für die Beschickung der Ausstellung. Und der X da mit seinen fünf Kilogläsern bekommt eine Medaille! Ist das gerecht?" So ein Aussteller zu seinem Nachbar.

Ich trete zu dem also seinem Unmut und Jarn Ausdruck gebenden Imkersbruder und frage ihn, welches denn eigentlich sein Honig sei. Sigentlich ist meine Frage ganz überflüssig. Auf den ersten Blick fällt mir ja "sein" Honig auf. Sin Glas zur Hand. Gegen das Licht gehalten. In die andere Hand ein Glas des günstig beurteilten Honigs. Ein Sonnenstrahl, der gerade zum Fenster hereinguckt, macht mir den willkommenen Helser und den Gegensatz noch greller. Dort eine trübe, von allerlei winzigen, dunklen Flimmern durchsetze Tunke, hier Klarheit, Farbe, Glanz. Ich drehe die Gläser im Lichte. Sage noch nichts. Lese aber schon meine Antwort von dem Antlitz des lieben Imkerbruders ab. Ich stelle die Gläser wieder hin. Define das eine, öffne das andere. Halte dem Nörgler beide (nicht zu nahe) an die Nase. Er riecht. Sein Gesicht wird länger.

Ich entnehme beiden Gläsern Kostproben. Lasse versuchen. Der gute Mann wird rot, ist furchtbar verlegen. Um seine Verlegenheit nicht noch zu steigern, nehme ich Abschied mit den Worten: "Wasche Deine Waben!" und versschlucke höslich (wie ich schon bin) die Fortsetzung: "und Deinen ungewaschenen Mund!"



Monatsbericht November 1925.

_		-	_			_			_	_	_			_	_	_	••	-	-	_		-	_	_			2 5.	_	_	-			_		_	_		-
Bvj	Nieberich	mm				26	06	000	20					55												. ?	0		n,	65			.;	10	. 1			
1	Gewitter		<	00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	00		0	0	0		0	0	00	0		
	dn1008		C	7 -	11	200	12	53	20	20	11	30	00	01		11	18	00	10	13	10	9	2	24	17	15	202		7	25	7		10	O 1	0 [28		
	Trübe		00	000	000	77	10	25	23	19	17	19	20	22		23	23	22	24	22	22	23	6	20	24	20	202		16	20	24		55	13	0.0	17		
	galbklare		C	05	- 0	0	00	3	9	CV	2	6	20	9		2	00	3	က	4	2	4	21	9	c ₁	2	0 4		0	00	20		20 1	0	71.00	0 0		
64	Rlare		-	# -	- 0	0	77	27	7	6	9	01	20	07		20	2	,0	3	4	1	3	0	4	4	30 (27 9		0	0	-		က	90	0 -	4		
	esando		c	0 0	00	N	3	01	2	20	6	6	6	2		9	3	20	20	10	20	4	7	2	4	6	0 0		8	9	4		es .	4 0	ים כי	. cz		
	Regen=		c	O 11	00	10	-	10	2	9	20	2	9	9		2	œ	3	10	2	9	ಣ	4	က	4	20 1	0		7	6	1		0	10	- 11	ာ က		111
9	Lingtag		c	0 =	# =	7 1	0	2	က	01	1	0	27	7	-	CI	က	0	2	4	0	က	27	4	C)	01	0 4		G	0 0	0		00	7	-	7	,	
	ifi&tanoM inminim	Lag	6	90.	00.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.		30	30.	30.		30.	30.	30.	30.		
	iljeinnoM iumizom	αg		i ,	-; -	·i,	;	ij	-;	1;	-	1	1	1	-	-	-	1	1.	1.	1;	-:	-	-;	-	ij			-		1:		1.	-	-; ,			
	lettim	00		1.0	0 7	3.1	1.5	5.0	2.2	8.8	1.00	1.0	3.5	1.3		3.9	3.1	2.5	1.7	2.0	2 1	29	3.3	38	1.9	0.5	0.0		0.0	7.0	5.6		4.8	300	0.0	1.7		
Cemperatur	bödite	20		10 0	0.01	0.91	15.0	15.0	17.0	15.0	17.0	13.0	15.0	13.6)	13.0	14.0	15.0	14.0	10.5	14.0	15.0	15.0	15.0	14.0	0.6	11.0		1	12.7	14.0		16.0	15.0	12.0	0.91		
Lem	ətigirdəin	00	0.0	0.0	0 0	0.7	0.2 -	0.2 -	- 65	0.2 -	10	0.6	0.2	10.0		2.4	09-	8.5	2.2	0.6 -	0.8	0.2	0.2	0.6	0.9	16.0	10.0		10.0	13.5	0.8 -		0.9 -	0.8	0.0	18.0		
4	Su &	-	_			_	1		1	1			!	1		_	1	1	1		1	1		1	1		1				-			_		11		
	Eag	500	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	-	_	_	_		_	-	_	-	_
NR.	stäörd	dkg		_	•	•		•	•				_	_	_				_							•		_		•	_		•	_	_	• •		
1 2 6	bvZ			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•			•	•	•	•	•					•		•	•	•			
8	Steller Atettos Sunabme	dkg																																				
E a	Sindsgra	dkg	4 1.0	000	200	200	40	80	20	99		40	49	80	20	55	62	80	20	71	40	102	98	09	20	40	52		0	300	20		34	22	32	92		
Ret.	*imn}3D	d.				1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11			11	1		1	1	1	11		
9 0 6	me le l	dkg	0	000	07	32	15	30	20	20		10	16			25	20	25	30	15	15	94	36	15	10	10	30 20		8	200	10		14	22	20	50		
nu	er Abnahm atsbritte 2. 3.	_					1		1	1		1	1			1		1	i	1	1	1	i	1	1	1	!			li	1		1	1		1;		
ethun	20 8 b	dkg	2	90	200	18	10	20	10	15		10	20			10	29	18	101	25	25	20	30	25	20	10	30	3	00	102	20		00	0	01	20		
200	ober on a t	P		1	1	1	1	1	1	1		1	1			1	1	1	1	İ	1	1	1	1	1	1	11				1		1	1	1	11		
	3十点 .	N S	1	55	40	46	15	30	20	21		20	28			06	20	30	10	31	0	30	20	20	40	20	12	1	6	22	20		12	0	10	00		
	m 8 -	db d		1	1	1	j	1	1	1		1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11			1	1		1	1	1	11		
us	göbe ü.b.	B	101	101	104	077	592	585	284	300	310	32)	350	370	370	374	380	390	400	445	944	483	493	200	531	009	635		200	602	619		260	265	280	510		
	0 # 1	Sohmen:	Average Contraction	Airtiable D. Leriaben			tabt		u	Bebus b. Megitabil			Muicha			I Date	8						rüdl .	npı	_	grün .	Eom			Beuthch-Liebau.	Jglau	&chlefien:			chein	Troppan		

Ein zweites Bild.

Hoch tracht ist da. Die Beuten stroten von Bienen. Die Homigräume sind nur schwer abzuheben. Aus allen Zellen glänzt es goldgelb. Viele sind bereits verdeckelt. Wie Stränge zeigen die von den Flugbrettern absliegenden Immen mir den Weg zur Honigquelle. Ich solge der Spur. Weiß es eh'! Die Esparsette! Auf meinem Wege ein Häuschen. Im Garten daneben der Stand eines Nichtmitgliedes. Hie und da fliegt ein Bienlein. Während ich am Gartenzaune verweile, tritt der Besitzer aus der Tür. Sin paar Worte hin und her. "Ungünstigen Winter gabs, noch schlechteres Frühjahr. Maikrankheit auch noch. Die Völker schwach, nehmen nicht zu, verzehren saft mehr als sie bringen. Heutzutage ists nichts mehr mit der Vienenzucht!"

Unmöglich! Auf des Imfers Ginladung besehe ich mir einen der Uebel-

täter von innen.

Na ja! Uralte Fluglochwabe. Zwei ebensolche Pollenwaben ohne leere Bellen. Die vierte erst etwas besser. Wenig Brut, wenig Bienen trot angeblich junger Königin. Die achte Wabe wieder voller Pollen. Alles alter, sch mieriger Bau. Gesamteindruck: wie ein in vor Schmutz starrenden Lumpen versommendes, krankes Bettelkind. Ich sehe mich im Bienenhause nach frischen "Windeln" um — vergebens. Was da an Waben vorhanden, ist vollständig undrauchbar. Im Arbeiterbau Pollen, Mottengespinst. Leer und besser nur ein paar junge Drohnenwaben. Die hat er angeblich für den Honigraum zugeschickt! Und alles voller Staub und Schmutz. Entrüstet frage ich: "Erneuern Sie den Bau nicht? Waschen Sie die Waben nicht?" Verständnislos sieht mich der gute Mann an. Ich lade ihn für den nächsten Sonntag um drei Uhr nachmittags ein unter der Bedingung, daß er bis dahin seinen Beitritt zum Verein anmeldet.

Am nächsten Tage ist die Anmeldung da. Künftlich um drei Uhr steht der Imfer Sonntags vor der Eingangspforte. Ich führe ihn zum Brunnen im Hose, den man vom Bürgersteig über den niedern Zaun hinweg übersehen kann. Mag jeder hineiniehen! Er sieht ja nur wohlgepslegte Blumenbeete. Aber den Blid auf den Brunnen verwehrt das im letzten Herbste vor ihn gepslanzte Fliederzgebüsch; damit ich bei der Arbeit nicht immer auf eine dießbezügliche Frage antworten muß: "Ich mache aus Honig Wasser." Auf der Bank beim Brunnen nehmen wir Platz. Ich beginne.

Des Imkers to st bar stes Gut i st bar Waben vorrat. Sei es im Krühjahr, um etwa durch des Imkers Schuld verschimmelte oder von den Mäusen beschädigte Waben zu erseben, um später das Brutnest zu erweitern, zu richtiger Beit in den Honigraum tadellosen Bau cinzustellen, späten Schwärmen etwa sehlenden Bau (Deckwaben) zuzuhängen, dei der Herbstickau sehlerhaften oder untauglichen Bau auszuwechseln. Neußerste Kürsorge und Sparsamkeit indezug auf die Erhaltung der Waben muß walten. Für jedes Standvolk bedarf es das ganze Jahr hindurch einer steten Kücklage von mindestens zwei tadellosen Brutwaben im Wabenschranke, für jedes zweite Bolk eines zweiten, mit tadellosem, drohnenzellenfreiem, alten Bau gefüllten Honigraumes (unterseben!) Alt soll er sein, damit zur Trachtzeit der Brutraum, sobald darin genügende Honiggürtel vorhanden sind, nicht mit Honig übersüllt werde. Die Immen lagern den Honig lieber in altem Bau ab. Drohnenzellenfrei soll er sein, damit die Königin nicht in den Honigraum gelockt und wenigstens in den Gerstungständern die Verwensdung des Absperrgitters unnötig gemacht werde.

Freilich muß der Imker nach endgültiger Abnahme der Honigräume und nach erfolgtem Schleudern fast alljährlich zu seinem Bedauern feststellen, daß ein Teil der Zellen der Hon ig wab en mehr oder minder mit Pollen gefüllt ist. Dieser Uebelstand vergrößert sich von Jahr zu Jahr. Im Wabenschrank häusen sich mit Pollen gefüllte Brut- und Honigwaben. In den Zeitschriften aber lese ich immer und immer wieder mit Verwunderung, daß Inker da und dort an Pollenmangel leiden, daß nach Pollenerjahmitteln gesucht werden muß. Ich aber fann mich des Pollenüberslusses kaum erwehren, muß oft inmitten des Vienenjahres eine, zwei oder drei Pollenwaben aus der Mehrzahl der Völker entnehmen und durch Mittelwände oder Vollwaben er se hen, insbesondere in der Zeit der Vlüte des Wohns, der hier auf großen Flächen angebaut wird. Was nun mit den ent nom menen Pollenwaben er se in schmelz den 2 en? Einschmelz die letzteren eignen sich ob ihres Alters am besten für Honigkon ig räume, infolge ihrer Festigkeit auch für die Schleuber. Daß der Honig darin nachdunkelt? Sein Aroma verliert? Vom Geruche der Waben an-

zieht? Mit nichten!

An das Sipbrett dieser Bank habe ich längs des rudwärtigen Randes eine 1 3tm. hohe Leiste angenagelt, damit die Waben, die ich unter einem Winkel von etwa 110 Grad auf das Sithrett stelle und oben an die in paffender Sohe befestigte Rüdlehne ber Bank anlehne, nicht etwa hinter die Bank rutschen. Für bie Halbwaben ift gleichlaufend mit der Lehne an die Lehnenpfosten eine Leifte zum Anlehnen ber Halbwaben angebracht. Mit ber Gieffanne (Rose angestedt!) fülle ich zuerft die eine, nach erfolgtem Wenden der nebeneinandergeftellten Waben deren zweite Seite rasch und ohne Mühe mit Wasser. (Das ist das "Honigmachen" aus Wasser.) So reihe ich Wabe an Wabe, Wabenreihe vor Wabenreihe, soviel eben zu waschen ist und auf der Bank Plat hat. 24 Stunden hindurch bleiben die Baben eingewässert. Auf einem Stockerl nehme ich sodann vor der Bank Blat, den vollen Waffereimer handgerecht vor mir, die Schwarmsprite (Brause aufgesett!) in der Hand und beginne die Waben, die Sprite von diesen 1 bis 2 Dam. entfernt, mit icharfem Strable aus zufprit-Versuche es nur, lieber Imkerbruder. Sitest Du genau vor der Wabe, so werden leicht Gewand und Dein edles Antlitz von den zurückprallenden Tropfen nak, balb jedoch findest Du die richtige Stellung und lernft auch die Sprite richtig halten, besonders wenn Du einmal im Gifer mit ihr eine Wabe kabut gestoken haft. Erschreden aber wirft Du vor ber Jauche, die auch aus pollenfreien und scheinbar reinen alten Waben herausspritt. Aber auch in den unbebrüteten Waben hat sich, sofern Du sie den größten Teil des Jahres hindurch frei im Bienenhaus hängen liekeft, eine Unmenge von Staub angesammelt, Ohrwurm und anderes Geziefer hat die Zellen als Schlupswinkel benütt, seinen Kot darin abgelagert. Gine Unmenge von Reimen und Bilzen hat insbesonders die alten Waben zur Brutftätte erwählt. Betrachte sie, besonders im Frühjahr, ein bischen genauer! Den grünlichweißen Anflug!

Die se schmierigen, oft übelriechenden Waben hast Du anläßlich der Brutnesterweiterung dem Volke, der Königin dargeboten? Dieser Brutherd aller möglichen Krankheiten soll sich als neuer Teil. dem Organismus eingliedern? Da drin soll das Einzelwesen, der ganzen Biene gedeihen? Dann wunderst Du dich, daß die Brutnestererweiterung das Gegenteil davon zeitigt, was Du mit ihr bezwecken wolltest? Dann geht es trot der Ger-

stungsbeute und trot des Meisters Lehre nicht!

In solchen Waben willst Du Honig ernten? Preisgefrönt bei Ausstellungen soll er auch noch werden? Guten Absah soll er finden? Du meinst wohl "Die Bienen reinigen ja die Zellen". Bom Staube? Bon den verschiedenen Keimen? Wie denn? Darfst Du Dich wundern, daß Du zur Trachtzeit weder Brut noch Volk, weder Schwarm noch Honig hast!

Sieh', welch ein Brei von Pollen aus der nächsten Wabe fließt. Alle Farben sind vertreten. Brauchst Du wirklich einmal Bollen, sei es im Vorfrühling, wenn

die Haselstätchen durch strengen Wintersfrost vernichtet worden, sei es im Nachsommer, wenn (durch Deine eigene Nachlässigkeit) spät gefallene Schwärme keinen Pollen (baue Sonnenblumen!) sinden, so benütze diese einmal ausgespritzte Pollenwabe, deren allenfalls angeschimmelte und verstaubte oberste Polsenschichte entsernt worden ist. Die darunter besindlichen Schichten sind rein, aufseweicht, gut erhalten. Diese Waben werden (im Vorfrühling vorgewärmt) von den Bölkern gerne angenommen, umso lieber, wenn Du sie vor dem Einstellen etwas mit Honigwasser bespritzest.

Waren die Zellen mit Pollen voll gefüllt und dieser hart, so genügt nicht einmaliges Einwässern und Ausspritzen. Fülle die Waben nochmals mit Wasser und spritze nach 24 Stunden neuerlich aus, allenfalls ein drittes Mal. Solltest Du aber, insbesondere bei seuchtwarmem Wetter, die eng aneinandergestellten Waben aus Vergeslichkeit fünf oder mehr Tage, womöglich auch noch in einer Kiste oder in einem geschlossenen Raume stehen lassen, so werden Pollen und Waben sich mit einem dicken Sch im melpilz überziehen (woher denn?)....

ben zu entfernen Du Deine liebe Not haben wirft.

Anläßlich der Wabenwäsche stellen sich Deine Immen ein, um ihren Durst zu löschen. Der Duft des Pollens zieht sie an. Vielleicht bringt Dich dieser Umstand auf den Gedanken, es mit einer Wabe als Bienentränke zu versuchen. Aber auch Wespen laden sich zu Gaste. Ein scharfer Strahl aus der Sprize betäubt sie. Zu Hunderten kannst Du sie durch nachheriges Erdrücken unschädlich machen.

Willst Du nach dem Ausspriken das in den Waben zurückgebliebene Wasser entfernen, fasse die Wabe in der Mitte der Scitenschenkel so, daß Du diesen mit den Handsschen ein wenig gegen die Wabe preßt und allenfalls mit den ausgespreizten Fingern die Wabe auf der einen, mit dem Daumen auf der anderen Seite berührst. Nun einen kurzen, raschen Ruck in der Luft nach unten, wensden, dasselbe nochmals, und die Zellen sind leer! Verfährst Du so, wie ich es angegeben, dann bricht jelbst eine Jungserwabe nicht durch und reißt auch nicht seitwärts von dem nassen Schenkelholze ab. Ueberhaupt zeht Prodieren übers Studieren!

Hie und da werden beim Aussprițen die Zellenränder zarter Waben beschädigt, da und dort — in alten, besonders vorher entdeckelten Waben oft in großer Menge — lösen sich die Rymphenhäute in den Zellen los. Das letztere ist kein Schaden. Stelle diese Waben den Völkern zum Ausbessern ein. In kürzester Zeit kannst Du sie, tadellos hergerichtet, wieder entnehmen.

Jede ausgewaschene Wabe lasse gründlich trocknen. Im Sonnensschein ist dies hald geschehen, Zugluft beschleunigt das Trocknen. Vor dem Aufsbewahren im Wabenschrank und dem Einschwefeln magst Du Dich überzeugen, welchen Tuft die so behandelten Waden besitzen, um wiedel die alten lichter geworden.

Willst Du Waben ein schmelzen, so unterlasse es ebenfalls nicht, sie zu waschen und den Pollen zu ent fernen. Das Wachs wird bedeutend reiner und wohlriechend, die Ausbeute beim Auspressen reicher.

Sozusagen vom Anbeginn meiner Imkertätigkeit — seit fünfundzwanzig Jahren — wird auf meinem Stande weber in die Brut-, noch in die Honigräume eine nicht gereinigte Wabe eingestellt, besonders einstens, als ich in den ersten Jahren zur Ausstattung von Honigräumen alte Waben kaufen mußte. Meine Völker nehmen die ihnen dargereichten Waben gerne an, besetzen, die Königinnen bestiften sie. Die Völker sind kerngesund.

In Kursen und Vorträgen ipreche ich — ich gestehe es ungescheut — nicht gerne über Vienenkrankheiten, denn — — ich kenne solche nicht — von der

Maikrankheit angefangen — aus eigener Erfahrung auf meinem Stande, sonbern nur vom Hörensagen und aus Büchern. Wein Honig ist erstklassig.

Ich schließe und führe meinen Besucher vor und in mein Bienenhaus. Mag

er sprechen, ein Urteil fällen. Ober wenigstens nachbenken.

Meine "Predigt" ist zu Ende. Viele der Leser kennen diesen Teil meiner Betriebsweise von meinem Stande her oder aus meinen Vorträgen. Habe ich andern etwas Neues gesagt, so soll michs freuen!

Glüd auf ins Jahr 1926!

Die Königinnenzucht auf der Wiener Imferwoche 1925.

Der Obmann unserer K. Z. B., W.-L. Herz, befiehlt mir, über die Königinzucht auf der Wiener Tagung zu berichten, mit der meines Erachtens richtigen Begründung, daß in den bisherigen Berichten davon nirgends die Rede ist. Ich mußgehorchen. Gern greife ich nicht zur Feder. Nach so vielen Berühmtheiten, die sich über die Tagung in meiner Heimatstadt, meinem lieben, armen Wien mehr oder minder freundlich, mit mehr oder weniger Fremdworten ausgelassen haben, verliere ich fast den Wut, auch noch etwas dazuzusagen. Werde ich recht ver-

standen werden? Ich will jedenfalls ganz aufrichtig sein.

Zunächst zur Rechtfertigung: Seit 1919 Königinzüchter, hatte ich die Ehre und das zweiselhafte Vergnügen, in Wien als Ersahpreister ich ter für unseren Baurat Ing. Keßler einzuspringen, und richtete so zusammen mit dem Reichsdeutschen Fr. Otto, Direktor der Schleswig-Holsteinschen Imkerschule in Preek und dem Desterreicher Lehrer F. Zerlauth aus Feldkirch (Vorarlberg) die Gruppe E ("Webende Vienen", "Wöniginzucht" und "Beschatungsstöcke") der großen Wiener Bienenzuchtausstellung. Wir drei drehten buchstäblich die ganze Gruppe um und sahen dabei so mancherlei. Auch ließ mir das Preisrichteramt gerade noch Zeit, die Vorträge des ersten Tages zu hören, der laut Festordnung von Königinzucht — hätte handeln sollen.

Er brachte uns zunächst Rotters Loblied auf die "Aurea", das geradezu stürmischen Widerspruch auslöste, der in der Wechselrede stellenweise hart ans Persönliche streiste. Das war die "Gelbe Gesahr", die "andere Seite", die nach dem Sprichwort "auch gehört werden soll". Sie kam reichlich genug zu Wort. Neues brachte sie uns Sudetendeutschen nichts. Die Gegenseite, die rechtens vorher hätte gehört werden müssen, die "Schwarz-, Leistung sz. Heinauft", sie war teils nicht erschienen, teils schwieg sie, je mehr sie zu sagen gehabt hätte. Zu ihrem Sprachrohr machte sich am 7. September "Jung Klaus" am Ende seiner "Imferpredigt". Aber Buttels Respenzicht, sie alle sehlten. Noch sprach am ersten Tage Armbrucher in der Rassenzucht, sie alle sehlten. Noch sprach am ersten Tage Armbrucher in ser in seinem klaren, fremdwortreinen Deutsch— aber leider nicht, wie angekündigt war, zur Königinzucht. Das war alles, was ich am ersten Tage zusammen-bängend über Königinzucht hörte, und bildete die erste schwere Enttäuschung für mich.

In den folgenden Tagen fielen so nebenbei noch manche Worte zur Königinzucht, für und gegen, zustimmend die einen, mehr minder ablehnend, ja unfreundlich die andern. So wenn "Jung Klaus" unsere Forderung nach Bedorzugung der Heimatrasse betonte; wenn der junge Südslawe Okorn den Buchtverhältnissen seines Landes sprach; oder wenn ein nicht minder draufgängerischer Jungimker Oesterreichs seine Wahlzucht vortrug: Er verwendet diejenigen Völker nicht mehr zur Zucht, die dis zum Frühjahr — verhungert sind! Grundsählich süttert er nämlich nach seinen Worten jedem Volk im Herdsknur einen Vallon! Er gesiel unserem "Jung Klaus" am besten, der ihn mit den

Worten beglückwünschte: "Fahren Sie nur so fort, aus Ihnen kann noch mal was werden!" Und auch uns Preisrichtern, die ihm als Zusahpreis zur "Silbernen" (allerdings nicht die "Silberne" der Desterr. K. Z. V.) noch vier Futtergefäße

verehrten.

Was ich von Königinzucht in Wien Neues lernte? Der liebenswürdige Borfibende unserer großen Tagung, Dr. Viktor Haerd t., der fich im Fluge die Herzen aller eroberte, sagte, als wir von der Leistungsprüfung sprachen, das Wort, das mir fest im Gedächtnis haften blieb: "Ich werte Ihnen, wenn mir ber Zufall zu Hilfe kommt, jedes einzelne Erprobvolk, auch das aus bestem Stamm, so herunter, daß es elend abschneibet, und jedes, auch das schlechteste, s in die Höhe, daß Sie es nicht wieder erkennen! Man sollte überhaupt nicht Einzelvölfer, sondern nur Gruppen von Bolfern des zu prüfenden Stammes zu einer Durchich nittsleiftungsprüfung beranziehen, sonst ist man viel zu sehr dem Zufall und damit der Selbsttäuschung ausgesett." Und wir spracken dann noch viel über das stellenweise Versagen von Sklenars "Stamm 47". Ich widersprach aus meinen kurzen Ersahrungen, die für die Radzucht von "47" sowie für zwei echte Riederösterreicher Wienerwaldköniginnen durchaus günstig find. Otto, Zerlauth, Rotter, Tannich, die dabei waren, beteiligten fich lebhaft an der Wechselrede; Dr. Haerdtle Bienenmeister mußte uns nun von seines herrn Bienenstand und Erprobstelle im Salzburgi= schen berichten, Saerdtl selbst legte uns seine Standbuchführung bar. Das geschah aber alles nicht bei den Vorträgen, sondern nachher im Kaffeehaus. Das war der erste Lichtblick für den jungen Königinnenzüchter!

Auch Meister Stlen ar und seinen Betrieb lernte ich persönlich kennen, allerdings auch nicht bei der Tagung selbst, sondern — nachher in Mistelbach. Freund Rösch und ich übersielen Sklenar nach der Wiener Tagung auf seinem Stande und lernten einen Mann und einen Betrieb kennen, der uns beiden allerhand Hochachtung abnötigte, wiewohl wir unsere Augen sehr offen hatten und Sklenar zugestandermaßen manchen Gegner besitzt. Und ich bin gewiß, in ihm einen Freund gefunden zu haben, den ich verstehe und der mich versteht.

Und so ward Sklenar mir der lette Lichtblick der Wiener Tagung!

Von der Versammlung der Desterr. K. Z. E. am 6. September mußte ich leider wieder zur Preißgerichtssitzung fortlaufen, kaum daß ich die Grüße unserer R. Z. B. ausgerichtet hatte. Sachlich Neues zur Königinzucht konnte diese Versammlung natürlich nicht bringen, da sie hauptsächlich Vereins= und Verwaltungsfragen gewidmet war, wie auch aus dem Vericht im "Vienenvater", Heft 10, S. 353 v. J., hervorgeht.

Und nun die Ausstellung! Das war die dritte Freude für mich als Königinzüchter. Der nachgeahmte Belegstand der Desterr. K. Z. V. (der Anregung Prof. A. Mahers Wien entsprungen), mit dessen wunderschönem Lichtbild ich (natürlich nach dem Preisrichten) erfreut wurde, die Zucht- und Beobachtungsstücke aller möglichen Länder (so die Saharabienen des liebenswürdigen Franzosen Balbensprungen) und die Bastelstube, Mahen auers Werk, mit ihren vielen selbstgefertigten Königinzuchtgeräten (von denen ich nur Meister stumbolls Entwicklungsgang seines Befruchtungskästichens hervorhebe) mußten jeden Königinzüchter mit hellem Entzücken erfüllen.

Fehler gab es freilich, wie nicht anders möglich, auch hier: Reiner der Aussteller von Zuchtwölken hatte den vorgeschriebenen Zuchtwuchauszug beisgebracht; Schweizerkästchen von weither waren statt mit Honigzuckerteig mit flüssigem Honig verpslegt aufgeliefert worden; große Aussteller hatten die Bönigin nicht gezeichnet und damit gegen eine selbstverständliche Forderung der Preisgerichtordnung verstoßen; ein ausländisches Beobachtungsvolk in herrlicher Mahagonibeute wies eine elende Nachjchaffungskönigin auf; ein anderes auf

einer Riesenwabe war berart schlecht versorgt, daß es schleunigst gefüttert werden mußte; schlechten Brutstand in dem einen, Drohnenbau im Uebermaß oder mitten in den Waben, sogar Drohnen (!) in andern Zuchtvölkchen, das

alles fanden wir beim Richten.

Ich habe diese Fehler angeführt nicht aus Freude am Tadeln, sondern Euch zu Rutzund Frommen, liebe Imkerbrüder unseres Bereines; das alles müßt Ihr vermeiden, wenn Ihr mit Euren Königinnen künftig auf Ausstellungen geht! Und Ihr sollt ausstellen! In Bien holten sich z. B. unsere Züchter (so Bienenmeister Gebert) mit einem einzigen ordentlichen Zuchtwölksen eine silberne Auszeichnung der Oesterr. K. Z. V., so vornehm und fast zu reichlich war die Ausstellung mit Preisen bedacht worden.

Und wenn Ihr nach allem zum Schlusse mein unmaßgebendes Urteil über die Wiener Tagung hören wollt: Nun, alle Vorträge konnte ich wegen des Preisrichteramtes leider (oder soll ich sagen: Gott sei Dank!) nicht hören; aber manchmal schien es mir doch, daß noch geduldiger als Papier — die Zuhörerschaft, großer Tagungen sei! Als größeren Gewinn betrachte ich für meinen Teil die Bekanntschaft, das Beisammensein und den Gedankenaustausch mit so viel Imkerbrüdern aus aller Welt, von denen ich außer den schweden Lund gren nennen will.

Ihnen allen verdanke ich viel, sehr viel an neuem Wissen, das ich in meinen

künftigen Wandervorträgen nicht ungenützt lassen will.

Und nun mit "Jung Klausens" schönem Worte "Helse Gott uns allen und unserer Königinzucht im neuen Jahre!"

Bw.=Banderlehrer Professor Hermann Schupp=Raaden.

Stamm "47" bei uns.

In der Dezember-Nummer des "Deutschen Imker" v. J. erschien unter obiger Aufschrift ein Aufsatz vom Forstverwalter Anton Tannich aus Oberplan (Böhmerwald). Er besagt, daß die von mir bezogene Königin in dortiger Gegend, trotsdem er ihr die günftigsten Lebensbedingungen gab, in der Leistung ganz versagt habe. Ich pflegte in den letten Jahren auf Auffätze, die sich mit meinem "Stamm 47" befaffen, nicht zu antworten, denn in diesen Fällen lag stets eine recht durchsichtige Mbsicht zutage. Hier aber antworte ich, dies aus zwei Gründen: 1. Ersehe ich aus dem Auffat, daß dem Herrn Forstverwalter jede böse Absicht ferne liegt, daß er mit diesem Aufsatz nur der Zuchtsache dienen will, die jest in seinem Lande im prächtigsten Aufblühen ist; er will ihr mit diesem Aufsah Bahnen weijen, die Heimatbiene zum Ausgangspunkte der Zucht zu machen. Wohl aus dem gleichen Grunde hat auch die Schriftleitung des Blattes diesem Auffațe Aufnahme gewährt, denn auch ich genieße die Ehre, korrespondierendes Mitglied des Landes-Zentralverbandes zu sein. Man wollte also allseits der S a ch e dienen. Und das ift die richtige Kampfesweise: Person gilt nichts, Sache alles; dann werden wir auch vorwärts kommen.

Der zweite Grund, der mich zu dieser Entgegnung veranlaßt, ist der, daß die dortige Zücht ervereinigung von mir in dieser Sache sicher eine Antwort erwartet. Ich könnte dies sehr einfach tun, könnte diesem einen ungünstigen Urteil hunderte von günstigen, ehrenden entgegensehen, darunter sehr viele von ganz bedeutenden Männern. Ich will aber nur zwei führen, die zufällig am gleichen Tage, an dem mir der Aufsatz zu Gesicht kam, mir die Post brachte. Erwähne, daß ich keinen der beiden Herrn persönlich kenne, ebensowenig als den Herrn Forstverwalter. Herr G. Zeiher, Bolheim-Heiden a. Br. (Würtstenderg), schreibt: "Sie hatten die Güte, mir auf meine Vitte im Jahre 1922

eine Königin von Ihrem "Stamm 47" zu überlassen. Ich habe Ihnen schon einmal im Winter 1923/24 über dieselbe berichtet. Ich habe all jährlich nach gezüchteten Königinnen zu berichten. Diese haben mir sehr große Freude gemacht und mich noch mehr erkennen lassen, welch kost dares Material im echten 47 er Vlute stedt. Wegen Erkrankung meiner Frau konnte ich heuer nicht rechtzeitig zum Schleubern kommen. Wie ich aber dann daran kam, war ich einfach "daff" über den ganz undermuteten Honigreichtum vieler Völker. Sie hatten eine von oben dis unten verdeckelte Honigwabe an der andern von hinten dis vorne, viele aber hatten wenig oder gar nichts. Man brauchte den Stockzettel erst gar nicht anzusehen, an ihren Früchten konnte man sie erkennen, es waren die nachgezüchteten 47er Völker, die alle reichlich Honig hatten. Gerade dieser Sommer war mir auffällig in den großen Ertragsunterschieden."

Herr Karl Schreiber-Gradlitz bei Königinhof a. d. Sibe (Böhmen) schreibt: "Mit der vor 2 Jahren von Ihnen bezogenen Königin vom "Stamm 47" bin ich sehr zufrieben, das Volk brachte mir dieses Jahr 35 Kilogramm

Honig."

Diese zwei Urteile könnten als Entgegnung genügen. Doch die Sache verlangt es, daß ich mich eingehender mit dem Aufsate Tannich befasse. Die gesandte König in soll "klein" und "sehr licht" gewesen sein. Wenn ich mich recht erinnere, und Herr Tannich dürfte ja mein Begleitschreiben zu der Königin noch haben, schrieb ich ihm damals, daß ich mit Absicht ihm die lichteste Königin des Jahrgangs und auch kleinere Königin sende. Worin meine Absicht lag? Herr Tannich hatte mir geschrieben, daß er die Königin der streng sten Prüfung auf Farbe und Leistung und Leistung und karbe durchgezüchtet sei. Wenn die lichteste und kleine Königin entspricht, dann kann ich mit meiner Zuchtarbeit zufrieden sein. Was schreibt nun Herr Tannich weiter durch ihre lichte Farbe überrascht. Trothem war das Resultat der mikrostopischen Untersuchung ihrer Arbeiterinnen nach Prof. Dr. Arm brust er schrenstala— wie wohl bei der langjährigen Zucht von eine m Stamme nicht anders zu erwarten war— ein durchaus gutes und bewegten sich zu 80 Prozent in der Farbklasse 7, 15 Prozent sielen in die Farbklasse 6 und 5 Prozent in die Farbklasse 8. Dieses Ergebnis zeigte, daß die Königin aus einem sorgsam erwählten, durch Ishre hindurch durchzüchteten Stamm stamme."

Warum nun der Mißerfolg in der Leistung? Liegt es an der Größe, baw. Rleinheit der Königin? Sie wog nämlich nur 0.20 Gramm gegen= über 0.23 Gramm Durchschnittsgewicht ber bortigen Königinnen. Ich glaube keinesfalls, dak dies die Ursache war, denn wiederholt haben sich bei mir und aud, auf andern Ständen kleinere Königinnen hervorragend gezeigt. Wir kommen da zu meinem oft gebrauchten Worte: "Rie wird es einen Züchter geben, der 100 Prozent Treffer erzielt!" Ich konnte auch zur Entichuldigung anführen, daß selbst bei den bekanntesten Stämmen, wie Rigra. Fahra, Siegfried, Bauer u. a. es nie zu 100 Prozent Treffern kam. Dock diesen Umstand will ich keineswegs als stickhaltig ins Treffen führen, wohl aber einen anderen. Wer hat schon die Rätsel gelöst, die sich menschlich ausgedrüdt, im Gemütsleben der Königin in der langen Saft der Reise, weggeriffen aus ihrem Mutterberuf, abspielen? Und wer die Rätsel, die sich beim Zusepen in ein frembes Bolk ergeben? Kann da die Jungmutter nicht gesundheitlich arg gelitten haben, so daß es ihr zur Unmöglichkeit wurde, den an sie gestellten Anforberungen zu genügen? Bielleicht wird ihre Nachzucht erst zeigen können. daß sie guten Blutes war, wie sich das in hunderten Fällen gezeigt hat; die in neue,



ungewohnte Berhältnisse versetzte Mutter versagte, ihre Kinder wurden hervorragend.

Herr Forstverwalter Tannich sagt weiter in seinem Aufsate, daß das Bolk, dzw. der Kunststschwarm, dem er die Königin zugesetzt, trothem er 2 Kilogr. Gewicht hatte, trothem er gefüttert wurde, doch nicht mehr als 7 Waben ausbaute. Nun da meine ich, wird die Königin die kleinere Schuld treffen, denn nicht sie war es, die das Bauwerk zu vollbringen hatte, sondern die ihr zu gegebenen Arbeitsbienen.

Und nun die Schlußfolgerung Tannichs, anpassend an Dr. Zanders Worte: "Jede Gegend hat ihre eigene Viene!" Von dieser wäre nur zu züchten. Allerdings zeigt sich eine Zeile tieser in seinem Aussatz ein kleiner Widerspruch zu dieser seiner Meinung, denn er sagt: Mistelbach liege gar nicht weit weg, da wäre ja dann unsere Viene dort auch Heimatbiene. Aber ich will ja nicht mit seinen oder Dr. Zanders Worten für oder wider die Sache kämpsen, sondern mit meinen eigenen. Wie oft sagte ich schon, dies in meinem Blatte und auch Werke: Züchtet von der Heimat biene; nur wenn ihr in der Heimat einen verlässigen, treu vererbenden Stamm nicht finden könnt, dann greiset zu einem andern und züchtet ihn für dortige Verhälten isse passen auf gleichem Boden.

Einem ernsteren Ginwand Tannichs muß ich, ehe ich schließe, noch begegnen. Es ist dies der einzige Vorwurf, den er mir als Züchter macht. Seine Königin hatte die Bezeichnung "47/I/P" von mir erhalten. "P" bedeutet "Pollen fucher in". Da hätte sie auch versagt, darum würde er einem Bolke, weil es ein= oder das andermal Pollen bringt, nicht das Abelsprädikat "P" Pollenvolk verleihen. Auch ich hätte es nicht getan, wenn mich nicht ganz besondere Umstände hiezu veranlaßt hätten. Wir hatten dazumal hier Ständeschau, an die 400 Bölker im Orte. Nur auf einem ein zigen Stande bemerken wir an dem Krühmärztage eine einzige Biene mit Bollen. Auf meinem Stande aber trägt ein Bölkchen, es ist nur ein Reservevölkchen in einem Honigraum, hunderte von Bollenhöschen ein. Dies dazu noch in dreierlei Farbe, zeigte somit eine Fin big teit, die allen Besuchern auffallen mußte. Mein großer Stand konnte bazumal nur 8 Einzelbienen mit Pollen aufweisen, die andern Stände, die in derselben Viertelstunde besucht wurden, wieder nicht eine. Ich habe dazumal nur die trodene Tatsache berichtet, zu meiner Orientierung dieser Königin den Beinamen "P" gegeben. Was wollte ich damit erreichen? Nur andern Züchtern den Kingerzeig geben, stets aufallegam Stanbezuachten. Pollen im Frühjahr ist Gold für die Frühjahrsentwicklung! Ich wollte also Beziehern solcher Königinnen sagen, züchtet aus solcher Mutter nach, wenn ihr Pollenmangel in eurer Gegend habt, vielleicht gelingt es burch weitere In zucht, die seziem lich wertvolle Eigenschaft fest zuhalten. Immer nur die Mutter aus der Zucht zur Weiterzucht erwählen, die sich da aus= zeichnen, fo kann's einen guten Enderfolg geben! Ein Buchter, herr Schidlm üller aus Enns (Oberöfterreich) hat diesen Weg verfolgt und hat, wie er mir fürzlich berichtete, auch zwei Mütter herausgezüchtet, die sich da hervorra= gend bewährten, wie er noch keine im Pollensammeln am Stande hatte. Meine Absicht war hier bemnach wohl nur die beste.

Weiter erwähnt Herr Forstverwalter Tannich, daß die "47er" tatsächlich äußerst san fit mütig ist, wie es schon oft von ihr berichtet wurde.

Und nun zum Schlusse. Ich danke Herrn Forstwerwalter Tannich, daß er im Interesse der Sache ohne persönliche Note die ganze Angelegenheit in der Deffentlichkeit zur Sprache gebracht hat. Ich glaube, daß auch ich rein sachlich geblieben bin, nicht die "gekränkte Leberwurft" gespielt habe. Auch Züchtersehler sollen und müssen ohne Rücksicht auf die Person in der Oeffentlichkeit besprochen werden können. Dann aber auch werden wir sicher in der Zucht weiter kommen. Die Kunst des Züchters liegt nicht in der vollendeten Technik, sondern im Erkennen des Zuchtwertes der Zuchtiere!"

Ein ehrlich Züchterheil allen dortigen Züchtern 1926! Guido Skle nar, Oberlehrer i. R., Mistelbach (Nied.=Oesterr.)

Ist die Biene gahmbar?

Von korresp. u. Shrenmitgl. J. Sbert, Oberlehrer i. R., Beobachtungsstation = Sibenberg bei Neudek.

Bu dieser Frage in Nr. 12 des "D. Imkers" von Th. Weippl, sei ein

Erlebnis aus meiner Bienenpraxis angeführt.

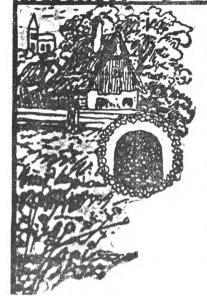
Der Hunger ist es, durch den die wildesten Tiere gezähmt werden. Mit diesem Mittel kann man auch die Bienen sehr zutraulich machen und an sich sessellen, ohne von der mit Unrecht gefürchteten Stechlustigkeit behelligt zu werden.

Es war im Jahre 1896. Zwei Völker nannte ich mein Eigen. Aus bloßer Neugierde träufelte ich einige Tropfen Hon ig in die hohle Hand und hielt sie slach auf das mit Bienen besetzte Flugloch. Im Nu war die Hand mit einer leckenden und vergnüglich schmausenden Gesellschaft besetzt. Die Sache reizte mich zu öfteren Versuchen. Es stellten sich immer mehr Näscher ein. Bei den weiteren Versuchen brauchte ich nicht mehr die Hand auf das Flugbrett zu legen. Die Bienen kamen mir schon am halben Wege ent gegen. Dies Bienen kamen mir schon am halben Wege ent gegen. Diesen ham mir ein wenig kostspielig zu stehen. Der Versuch wurde Tag für Tag mit einer Zuch er lösung fortgesetzt. Meine Freude wuchs, als Hunderte von Bienen mich sich on beim Betreten des Schulgartens in Empfangnahmen und das süße Labsal begehrten. Es war eine Wonne, so harmlos von Hunderten von Vienen umschwärmt zu sehen.

Es geschah aber des Defteren, daß ich ohne die übliche Gabe den Schulzgarten betreten mußte. Dann suchten die Bienen Hände, Arme, Gesicht und den übrigen Menschen sehr sorgfältig ab und konnten es gar nicht begreifen, daß kein Tröpslein zu haben ist! Da gab es oft kirliche Momente! In der Folge begleiteten mich die Bienen dis zum Schulgebäude. Sie umflogen stundenlang die Schultüre! Sobald ich aber wieder ins Freie trat, befand ich mich sofort in einer Art "Belagen ung szust and". Die ganze Angelegenheit bekam einst eine sehr kritische Wendung. Wenn auch die Vienen mich besonders als Objekt einer leiblichen Visitation erkoren hatten, so dehnten sie dieselbe auch auf die Schulzkinden vinspiziert! Gestochen wurde niem and, selbst wenn sehr ängstliche Gemüster mit den Händen herumfuchtelten.

Ein anderer Erund zwang mich noch die Handfütterung einzustellen. Beim Arbeiten im Garten konnte ich nicht ungehindert hantieren. Beim Haden und Schauseln krappelten die Bienen zu Dubenden auf den Händen und im Gesichte — trot des Tabakqualmes — herum. So sehr ich auch achtgab, gar manches Bienlein wurde zerquetscht. Erst nach vielen Wochen verlozren sich allmählich die Bienen. Gine weiter gehende Zähmung der Bienen halte ich für ausgeschloffen.

Tung klausens 5 ammelkorb



1926.

Ein neues Jahr tritt wieder in die Bahn, So wie ein strahlender Komet, Hell leuchtend nach des großen Schöpfers Plan: Zielfest am Sternenhimmel geht.

Berwundert bliden wir hinauf, Doch ruhig geht er seinen Pfad, So zieht auch unser Lebenslauf Bis ihm der große Mäher naht.

Nur kurz ist Erdendaseins Traum, Bald jauchzt es froh, bald drückt's so schwer, Bald schwindet es im Zeitenraum Kometengleich und kehrt nicht mehr.

Drum klag' nicht ob der Flucht der Zeit, Nütz' kühn sie nur, eh' es zu spät: Sie fährt zum Ziel; zur Ewigkeit Zieh' du als leuchtender Komet!

Juna=Rlaus.

Ho einkriechen in die Hanffeilbänder des "Sammelkorbes" und herumspazieren am Erdenglobus, und forschen und schnüffeln, wo etwas zu verrüffeln, und loben und güteln, und läckeln und zwindern, und summen und brummen, und blamieren und blamoren mit Stiefel und Sporen, und sinnen und sagen, und trösten und klagen bei hungrigem Magen, an trüblichen Tagen nimmer verzagen, so möcht er zum sechsundzwanzigsten Wale Um= und Ausschau halten und ehrlich und redlich im "Sammelkord" schalten, wie wir es bisher noch immer gehalten. Drum "Hände hoch!" Wie sichsmag auch gestalten, wir bleiben halt allweil immer die alten.

Unser Zuchtprogramm. Kennt ihr es? Durch 25 Jahre hat es Jung-Rlaus im "Sammelkorbe" des "D. Inkers" ausgekramt, in seinem Werke "Jung-Rlaus Volksbienenzucht" festgenagelt, bei seinen Vorträgen allüberall verkündet und nun freut es ihn doppelt, daß auch Männer der Wissenschaft ihm mit Wohlwollen gegenüber stehen. So höret, was Prof. Dr. E. Zander über "ein ige wichtige Leitsätzt suf genem Lehrkurse in Neustadt zu sagen weiß: "Die Vienenzucht des Deutschen Volkes ist heute in einer trostlosen Lage. Sie ist kein Erzeugungsbetrieb mehr, sondern ein Markt für das Großgewerbe. Es muß eine bessetried mehr, sondern ein Markt für das Großgewerbe. Es muß eine bessetzeben des Vienenvolkes vertraut ist, wird imstande sein, erfolgreiche Vienenzucht zu treiben und an der Hebung der Vienenzucht unseres Volkes mitzuarbeiten. — Vor allem ist es notwendig, die Gesch, das nie übertreten werden darf. Das Vienenvolk muß richtig zusammengesetz sein. Wenn Flugbienen, z. B. bei Wblegern sehlen, müssen sie jurch flüssiges Futter erzeitzt werden. Die Vet riebs weise muß möglichst einsach sein; nur einsache Kästen, stockeigene Waben, zweckmäßige Wabengröße. Die Vienenpflege muß einsfach sein. Das Vienenjahr beginnt mit 1. August (nach der Höchtracht also! Fgkl.).

Es muk mit starken Bölkern begonnen werden, die gut mit Honig- und Pollenvorräten versorgt sind. Alte Beisel sind auszutauschen und durch Reizfütterung (im Sommer noch) ober durch Banderung ist für neuen Brutansat zu sorgen, bamit Jungbienen für den Frühling entstehen. Für den Winter ist das Bolt auf so viel Waben einzuengen, als es an einem fühlen Morgen belagert. Im Winter Ruhe und Wärme. Im Frühling vorsichtige (jowohl recht vorsichtig! Igkl.) Reizfütterung und Bauerweiterung. Schwärme durfen nur von den leiftungsfähigsten Völkern angenommen werden, und auch von jedem nur einer (Jung-Rlaus nimmt auch einen Zweit- und selbst Drittschwarm, wenn es sich um ein Kernvolk handelt, aber der letzte bleibt meistens aus). Der Schwarm ist im **S**aften des Muttervolfes auf Mittelwände einzubeuten, und das Brutnest mit den jungen Bienen ist in eine neue Beute einzuhängen. (Fung-Klaus vertauscht lieber den Schwarm mit dem Mutterstock ohne Beutenwechsel.) Geerntet darf nur aus dem Honigraum werden (d. h. die Bienen sollen genug Honigvorrat auch im Brutraum haben, denn die übergroße Honigschinderei ist eine imterische Todfünde. Zgkl.). Bienenhaus und Geräte sind ziemlich rein zu halten. Die Waben sollen ein Alter von drei Jahren nicht überschreiten (nun gar so mathematisch braucht man das nicht zu nehmen, aber zu alt follen die Waben schon nicht Jedes Bolk ist gesondert zu behandeln. Bei Ankauf eines werden. Igkl.) Wolfes ift bessen Gesundheitszustand zu bedingen." (Nach einem Litat aus der "Tiroler Batg.".)

Jung-Klaus hat diesen Worten außer seinen Anmerkungen nichts beizufügen, denn sie beinhalten eben nur das Programm seiner Züchterei, wie er sie seit mehr als 30 Jahren auf seinem Stande geübt hat. Das ist echte Volksbienenzucht, und das Ziel, jeden einfachen Imker aus dem Volke soweit zu bringen, daß er solche üben kann, wäre wohl der Mühe aller Gden wert.

Gine Erklärung der stillen Umweiselung steht im "Prakt. Wegweiser", und ihr Erbenker ist Herr K. Koch, Berlin, Bankwik. Sie lautet: "Es geht da genau dasselbe vor, als wenn wir einem Bolke im Mai die Königin wegnehmen. Sie verschlingt beim flotten Legegang eine Unmasse Futter, das sie nach dem Grundsat der Brutordnung ganz natürlicher Weise von den Nährbienen empfängt, mit denen sie auf ihrem Legegange ja fort und fort zusammentriskt. Fehlt sie plöglich, so geraten die Nährbienen in Verlegenheit, die Unruhe, das Reichen der Weisellosigkeit setzt ein. Schließlich wird das königliche Futter, das disher die Königin erhielt, in die Zellen mit den jungen Maden ergossen, die nun zu königlichen Müttern auswachsen. So entstehen die Nachschaffungszellen. — Dasselbe ereignet sich im starken Bolke, wenn die Königin den Nachdarbienen nicht mehr genügt, aber das Volk noch nicht zur Schwarmhöhe gekommen ist. Solche Königin nimmt nicht mehr alle angebotene Nahrung auf, das Brutgeschäft bleibt unbefriedigt, und es fließt ein Teil der königlichen Nahrung in die Zellen der jungen Maden, den anderen Teil verzehrt die Königin noch und legt auch noch, hier haben wir also die Lage im Bolke, die zur stillen Umweiselung führt." —

Ob dieser Muttererneuerungsvorgang gar so mordsmäßig zuschneiderhaft vor sich gehen mag, erscheint Jung-Raus doch recht zweiselhaft, denn diese entscheidenden Borgänge im Bienenleben, die bisher weder die Schule Dr. Dzierzons noch die Dr. Gerstungs durch die Lehre vom "Futtersaftstrome" einwandfrei zu begründen vermochte, vollziehen sich, wie Dr. Zais bei seinem Bortrage auf der Wicner Wanderversammlung meint durch eine Art "Massen pinch ofe", d. h. das Bolk wird sich, wie wir Volksimker sagen, seiner Weisellosig steit bewußt; und nun beginnen nicht 10.000 oder 20.000 Ammendienen einzeln, jede für sich, je eine Weiselzelle, sondern ohne Zwischenfälle und Schwansten ist das Volk alsbald auf eine oder einige Weiselzellen geeinigt. Esmuß also ein einen des Stwas da sein, und zwar nicht etwa bildlich gemeint,

sondern als naturwissenschaftliche Tatsache. Für dieses Etwas hat unsere Sprache die Begriffe "Seele", "Geist"."

So Dr. Zaik, und Jung-Klaus steht ihm hierin sehr sympathisch gegenüber. "Das Geheimnis der vollen Honigtopfe" ift nun gelüftet, wenigstens rubmt sich bessen der Verfasser der "Die neue, einfache und ertragreiche Volksbienenzucht", herr Raim. Regen & berger aus Rarnten. Er fcreibt im "Bienenw. Rentralbl.": "Die primitiveste Betriebsweise ist die im Strohkorbe und in Bauernftoden: Bum Schluffe ber Tracht viel "Bienenfleisch" und wenig Sonig! Aehnlich mutet ihn auch die "alte Betriebsweise" in Mobilftoden mit halbbohem Honigauffat an: zum Schlusse der Tracht viel "Fleisch" und wenig Sonia! — Wie ganz anders sei die Soniatracht bei seiner ... neuen Betriebs= weise" mit dem gleichen Maß im Brut- und Honigraum. Erlernen kann man diese "neue Betriebsweise" in oben genanntem Werkchen (60 Seiten 1 Mark = 8 Kč) vom Berfasser in Oberdrauburg, Kärnten. Und durchgeführt wird sie im stabelfähigen "Breitmaben = Einstoder" mit Barmbau, Sinten= und Bornbehandlung und einem einzigen Absperrgitter. Der Verfasser hat von seis nem "Einstocker" eine sehr hohe Meinung und schreibt ihm die nächste Phase in der Entwicklung der Bienenzucht zu, denn er bringt doppelten Honigertrag und lichtet das Geheimnis der vollen Sonigtöpfe. Na, so lassen wir halt das Kutschierwagerl laufen, es wird noch nicht etwa im Honigstrom stecken bleiben?

Nikolaus P. Kunnen, der Generalsekretär und Schriftleiter der "Luxemburger Bienenzeitung" ift am 16. November 1925 heimgegangen. Der Ehrenprofesson won Ettelbrück war praktisch und theoretisch auf allen Gebieten der Bienenzucht ein Meister. Er war mit J. B. Kellen Mitgründer des Luxemburgischen Landesvereines (1886) und wurde dessen erster Generalsekretär, welchen Posten er ununterbrochen bis zu seinem Tode inne hatte. Die "Luxemburger Bztg." redigierte er seit 1911 mit Eiser und Geschick, und sein "Handbuch zur rationellen Bienenzucht" hat heute noch großes Ansehen in der Imkerwelt. Er war auch ein sehr geschätzter Mitarbeiter an den internationalen Vienenzuchtkongressen und Canada lud ihn, den 72jährigen Meister, als Kedner nach Quedec in Amerika. Jung-Klaus verlor in ihm einen besonders lieben Freund und Protektor, ob auch persönlich unbekannt, denn seinem Einfluß ist es zu danken, daß "Jung-Klaus" Bolksbienenzucht" im Berlage von Th. Gödden, Millingen (die 2. Aussaus) überaus zahlreich in Luxemburg verbreitet wurde.

Besonders lieb kritisierte Kunnen auch "Das Imm li = Wunderreich", das ihm auf Wunsch Jung-Klaus Ende Oktober übersandte. Es war wohl seine lette Arbeit, die eben im Dezemberheste der "Luxemb. Bztg." abgedruckt ist. Kunnen schreibt: "Schon viele Bücher, bienenwirtschaftliche und landwirtschaftzliche, lagen mir zur Beurteilung vor. Aber keines noch, wo es so schwer war, den richtigen Ton zu treffen. Dazu müßte man eine Jung-Klaus'sche Feder haben. Der Verfasser hat vergessen, mir eine solche mitzuschäften. "Herzen s. blümchen sind die Lieder, sie erschuf der Wald, das Soor, doch der Licht zitrahl, der sie küßte, ist des Sängers froh humor." Des Verfassers Buch "Jung-Klaus" Volksbien enzucht" ist in vielen händen luxemburzgischer Imker, aber das wunderbare Buch "Aus dem Imm li=Wunder=reiche" de" darf in keinem Hause sehlen."

. So ruhe nun sanft lieber Meister; Habe Dank, Gott tröste Deine edle Seele! (Jung-Klaus.)

Gin Institut für Aritik der Bienenwirtschaft! Wahrhaftig kein übler Gebanke, und kernhaft durchgeführt, sicherlich viel Nuten bringend. Und der Gründer? Dr. Zaiß in Heiligenkreuzsteinach bei Heidelberg. Hören wir, was er selbst darüber schreibt:

- 1. Unter der Bezeichnung "ABC der Bienenwirtschaft" lasse ich im neuen Jahre eine Sammlung von Arbeiten erscheinen, die als Fachzeitungsartikel zu umfangreich wären, als Vertragsthemen aber in Versammlungen verlesen wers den können. Zunächst erscheint "Das Wesen des Vienenvolkes", dann "Der Wert des Honigs", "Bienenzucht und Landwirtschaft", "Bon Dzierzon zu uns". (Ber Essah 80 Pfg., Postscheitento Nr. 534, Karlsruhe, alle vier 3 Mark 24 Kč).
- 2. Auch mehrtägige Kurse für fortgeschrittene Imber will Dr. Zaiße abhalten, und zwar in der sogenannten toten Zeit, also außerhalb des Bienenziahres. Anmeldungen übernimmt der Herr Dr. selbst. Die Themen sind interessant, z. B. "Bienenzucht einst und jetzt", "Der Haußhalt des Bienenvolkes", "Deutung des Bienenlebens durch den Menschen" u. a. m. Na, da sage einer noch, daß es in Deutschland betreffs Bienenzucht und Imberwirtschaft nicht aufwärts gehe. Theoretisch, zweisellos, ob aber die Brazis in allem wird folgenkönnen, oder folgen wollen? Die Zukunft wird es zeigen.

Es geht wieder aufwärts, das neue Jahr hat seinen Anfang genommen. Die Kälte im Dezember (Jung-Klaus schreibt dies am 19. Dezember verg. Jahres) hat unseren Jmmen recht hart zugesett. Die Kälte in Wotsch schwankte zwischen 5 und 12 Grad Reaumur, doch bewahrten Jung-Klaus' Bölker volle Ruhe, der Leichenfall hält sich normal, nur bei zwei Völkern war er etwas stärker als gewöhnlich.

Ob der Jänner ähnliche Temperatursprünge hoppsern wird, wie der Dezemster? Gott verhüte es. So niedrige Temperaturen werden Veranlassung zu Durchzehrungsröhren und werden deshalb oft verderblich für die Bienen.

Imbheil allen Imkern der Heimat im neuen Jahre!

Jung=Rlaus.

Dermischtes.

<u>``</u>

Betrügereien mit Kunsthonig in der Slowakei. Das Wucheramt in Preßburg hat in letzer Zeit 27 Fälle von Betrügereien mit "Kunsthonig", welcher für echten Honig ausgegeben wird, festgestellt. Der Erzeugungspreis des Honigs beträgt etwa 3 Kronen, er wird aber im Großhandel um 12 bis 17, im Kleinhandel um 19 K verkauft. (Es ist wirklich unerhört, daß gerade dort wo der Honig am billigsten ist, auch der Schwindel blüht!! D. Schr.)

"Beelarsté Rozh!edh" (Prag-Nebusice) ermähnen in Ar. 10 einen "interessanten Bericht", wonach es einem Amerikaner gelungen sein soll, ein **Kreuzungsprodukt zwischen Biene und Glühwürmchen** erreicht zu haben, womit der Bienenzucht auf der ganzen Welt ein großer Umsturz siecher sei. Die Bienen werden nicht nur tagsüber sondern sogar in der Nacht arbeiten, da sie mit Hise der angeborenen Laterne nicht nur die Blumen, sondern auch ihren Weg heinwärts finden werden." (— Großartige Fortschritte auf dem Gebiete der Apstitit, aber noch größere auf dem Gebiete der Aummheit der Leute die daran glauben, und daß es deren mehr giot als man glaubt, ist gewiß. Lu.)

Schweigen ist Gold. Berufshalber veranlaßt habe ich eine in slowakischer Sprache geschriebene Zeitung durchstudiert und einen höchst interessanten Artikel gesunden, welcher unseren w. Lesern zur Crientierung mitgeteilt sei. Wieder ein Beweis wie die Finanzämter unserer Gilde gesinnt sind, wobei es ganz gleichgültig ist, ob es sich um deutsche oder tschechssche usw. Bereine handelt: Bor längerer Zeit besuchte ein Finanzangestellter eine Imkerfrau um zu erfahren, welche Ernte sie zu verzeichnen hatte und welsche Luantum verkauft werden konnte. Nichts ahnend und offenherzig berichtete sie ihm, daß von einer Ernte gar keine Nede sei, im Gegenteil noch durch Zuderfütterung darauf gezahlt wurde. D Tage darauf!!! erhielt der Gatte eine Aufsorderung der Finanzdirektion, binnen 14 Tagen bei Bestrasung mit dis 5000 Ke die Einbekennung für die Jahre 1920 bis 1924 einzubringen. — Die Antwort wiederzugeden würde zu weit führen, obwohl sie wohlsgemeint und gut geseht ist, doch führt der Mann in der Hauptlache an: "1920 war ich in Amerika, 1921 und 1922 hatte ich noch gar keine Bienen, 1923 hatte ich eine Beute und das

Volk mußte ich von Grundauf auffüttern wenn es nicht verhungern sollte. 1924 bekam ich davon einen Schwarm. Die Ernte von 12 Rg. verkaufte ich zum ortsüblichen Preise a Kc 14.— an meine Nachbarn." Dieser Mann konnte sich nicht enthalten, den herren einige Zeilen zugeken zu lassen, was man in der heutigen Zeit unter Bienenzucht versteht. — Hie die Wienenzucht hat der Staat keinen steuerfreien Zuder, taufende Rähne Obst wurden und Deutschland verfrachtet, die Gebühren steckte der Staat ein, daß aber die Vienen aburch die Blüten staat vie dazu verholfen hoben, will keiner einsehen lernen, die schließlich doch einmal durch den Nückgang der Vienen zu cht die Obsternten nachlassen. Wie denken die Inker über Artikel?

Vereinsnachten.

Mitteilungen des Dentichen bienenw. Landes-Jentralvereines für Sohmen in Agl. Weinberge-Prag

N. B. Kunnen †

Am 16. November 1925 verschied zu Ettelbruck in Luxemburg im Alter von 72 Jahren Nikolas Beter Kunnen, Sprenskrofessor der Staats-Ackerbauschuse, gew. Deputierter, usw. In ihm betauern wir eines unserer ältesten korrespondierenden Mitglieder, welches fast seit Gründung unseres Bereines unser in persönlicher Verbindung treu verbundener Freund war. Schon im Alter von 12 Jahren Imfer geworden, war der Berblichene sührend in seinem Vaterlande, organisatorisch seit der Gründung des luxemburgischen Landes-vereines 1886 als dessen Generalsetretär und als Schriftleiter der "Luxemb. Vienenzeitung", tätig. Prof. Kunnen war, aber auch eine der bekanntesten Persönlichseiten auf den Wandersversammlungen der deutsch., österr. u. ungar. Vienenwirte wie auf den Internationalen Vienenzucht-Kongressen. Auch in unserem "Deutsch. Imser" hat Prof. Kunnen wiederholt Aufsätz veröffentlicht. Dem liebenswürdigen Wanne werden wir das ehrendste Gedenken in alle Zeiten treu bewahren!

Die berehrl. Sektionen und direkten Mitglieder werden dringend aufge= fordert, die Statistit für 1925 gef. allere heften & einzusenden; bei Unmöglichkeit ber Ginholung einzelner Daten find die tunlichft genauen Schätwerte einzuseten. Die verehrl. Mitglieber werden dringend gebeten, feinerlei Schwierigfeiten zu machen, sondern alle Angaben über den Jahresertrag usw. an die zuständige Settionsleitung zu erstatten. Die Befürchtungen mancher, daß die gemachten Angaben zu einer höheren Befteuerung des bienenzuchterischen Betriebes führen könnten, sind ganglich hinfällig und können die verehrl. Mitglieder in dieser hinsicht gang unbesorgt sein, da eine Ginfichtnahme seitens der Steuerorgane ausgeschlossen ist. Gegenteil wird die möglichst vollständige, ordentliche Abgabe der statistischen Daten es ermöglichen, durch fachmännisches Gutachten und authentische Zahlen übertriebenen Ginschatzungen ber Steuerorgane wirksam entgegenzutreten! Wir bitten die verehrl. Mitglieder recht fehr Borstehendes zu berucksichtigen und den Sektionsleitungen, bzw. uns in der Abgabe ter Statiftif keine Schwierigkeiten zu machen! Gine möglichst voll= jtkändige Statistik in allen ihren Teilen ist ein wesentliches Kapitel des Tätigkeit.3= berichtes unseres Landes-Zentralbereines und erweist sie ziffermäßig die heute leider immer noch nicht hinreichend gewürdigte hohe Bedeutung unferer heimischen Bienenzucht in bolfswirtschaftlicher Hinsicht.

Die Herren bw. Wanderlehrer werden dringend ersucht, ihre Vortragsstatistik für 1925 gef. ehestens einzusenden und hiebei anzusühren,i wo und wie noch in anderer Hinsicht eine besondere Tätigkeit entsaltet wurde, z. B. in Kursen bienenw. Unterricht der Schulziugend, an landw. Lehranstalten (Schülerzahl!) oder in landw. Vereinen; in diesere Hinsicht werden überhaupt alle Mitglieder gebeten uns etwaige Mitteilungen zustommen zu lassen.

Die berehrl. Sektionsvorstände, besonders der neugegründeten Sektionen werden aufmerksam gemacht, das Standinventar für 1926 in Abschrift der Zentral-Geschäftsleitung in Kgl. Weinberge einzusenden. Wegen der bez. Bestimmungen, Drucksorten usw. wolle die Instruktion Seite 24 "D. Imker", dieser Rummer beachtet werden. Nichteinsendung des Insventars schließt im Schadensfalle die Entschädigung aus.

Es wird hiemit zur allgemeinen Kenntnis gebracht, daß für 1926 die Bienenstände nur jener Mitglieder für den Mehrwert über 1000 K in Schutz genommen werden, welche dies ausdrücklich verlangen; alle anderen bisherigen Mehrbersicherungen werden nur als Werte von 1000 K weitergeführt, auch wenn sie für 1925 mehrbersichert waren; die bloke Ginsen-

bung der Gebühr ift feine Anmeldung, eine folde muß ausdrudlich schriftlich erfolgen. Bei ben bis 31. Jänner I. J. erfolgten Anmelbungen beträgt die Gebühr nur 5 K für je 500 K. Rehrwert, ab 1. Feber I. J. hingegen 6 K. Rur ausdrücklich unter Namensnensnung des Witgliedes sowie mit der genauen Wert- und Inventarsangabe ers folgte Mehrwert-Anmelbungen sind gultig; fie treten jeweils mit dem 1. Tage bes der Anmelbung folgenden Monats in Kraft.

Es geht nicht an, bereits gemeldete Mehrwertanmelbungen nachträglich wegen "Frrtum" u. a. a. Gr. wieder rückgängig zu machen oder in der Summe herabzusfehen!

Siedurch wird aufmertsam gemacht, daß nach dem noch immer gultigen bisherigen Bereinsgesehe auch seitens unserer bienenw. Settionen alljährlich im Janner an die auftändige politische Bezirksverwaltung die **Vereinsnachweisung einzusenden ist,** welche folgende Angaben zu enthalten hat: 1. Name des Bereines. 2. Sit des Bereines. 8. Zahl der Mitglieder: a) Ehrenmitglieder, d) ordentliche, c) außerordentliche (beitragende). d) Mitgliedersumme. 4. Unterschrift des Vereinsvorstandes und Abdruck des Vereinssiegels. Etwa verbielfältigte bzw. in Druck herausgegebene Tätigkeitsberichte sind der obgen. politischen Behörde jeweils 3 Stück zu übermitteln. (Die Ansicht, daß in der Republik die Einbringung der Bereinsnachweisung nicht mehr vorgeschrieben ist, ist falsch.)

Mitgliedsabmelbungen hatten sabungsgemät bis Mitte Dezember vor. Jahres zu erfolgen. Es ist daher im laufenden Monate die Bezüglich endgültig Ordnung zu schaffen. Richtzahler sind unbedingt auszuscheinen. Bloße Rückendung des Bereins-blattes ist keine Austrittserklärung da uns die betr. Rummern von der Post meist gar nicht rückgestellt werden. Ausscheidende Mitglieder sind einzeln mit Na=

men anguführen.

Bücher aus unferer **2.=3.=Bereins=Bibliothet** werden unter keinen Umftänden verkauft; sie sind der Ausleihfrist von 4 Wochen entsprechend rechtzeitige ohne Aufforderung und rückzusenden. Die Verwaltung.

Befdwerben wegen Richterhalt bes "Deutschen Imter" wollen gef. binnen Mo-natsfrist, nicht aber erft nach ¾ ober 1 Jahre erfolgen, wie es jest zu Jahresschluß wieder geschieht; nur allgemein gefaßte Beschwerben ohne Anführung der einzel-nen Anschrift können doch nicht erledigt werden und sind daher zwedlos. Nicht erhaltene Nummern werden nach Vorrat kostenlos nachgefandt.

Sektionsnachrichten, Ankundigungen in ben Berfammlungskalenber, für bie "Börfe" u. a. Ginfenbungen betr. Die Ginfendungen werben gum großen Teile wieder fo meitfcomeifig und ganz belanglose Säte enthaltend abgefatt, daß nicht nur eine zeitraubende Kürzung, sondern oft das nochmalige völlig neue Niederschreiben notwendig wird!! Wir bitten, uns derartige Schreibarbeiten nicht aufzubürden! Wir bitten neuerlich dringend, sich bei der Abfassung die sch on veröffentlichten Texte zum Muster zu nehmen und beim Niederschreiben sich an diese zu halten!! Die Generalversammlung hat die Schriftleitung dek. Zu weitgehohster Streichung alles leberssüssigit; die Herren Wanderlehrer haben auf jede Lobeserhebung verzichtet!

Der Jahresbeitrag für 1926 beträgt für Sektionsmitglieber, Lehrperfonen, Boch ich iler, Iand w. Bereine 18 Ke, für birette Mitglieder 20 Ke; hiebei ift ber einfache Stanbichut bis 1000 K Bert gegen Feuer- und Ginbruchsbiebstahlsichaben, fowie die Haftpflichtversicherung inbegriffen.

Die ermäßigte Bezugsgebühr ber "Gerftungsbeilage", Bfr. Gerftung "Die beutiche Bienengucht in Theorie und Bragis" toftet bei gleichzeitigem Bezuge mit bem "D. Imter" a. B." für das laufende Jahr wieder nur Kö 15.— (statt 3.50 Neichsmart — Kö 28.— bet unmittelbarem Bezuge). Wer den Bezug nicht au Idrücklich abgemeldet hat, erhält das Blatt auch weiterhin zu gesandt.

Bur gef. Beachtung für die Abnehmer bes "Deutschen Imter" in Defterreich. Die Na hresbeaugsgebühr für 1925 beträgt Schilling 3.50 und ift auf bem öfterreichifchen Postsparfassation unseres Landes-Zentralbereines Nr. 15769 in Wien oder burch Gelbanweifung unmittelbar an uns nach K. Weinberge-Prag einzuzahlen; die breifach tomb. Versicherung des Bienenstandes ist von nun ab nicht mehr möglich!

Die Th. Beipplichen "Illustrierten Monatsblätter für Bienenzucht" toften bei Bezug.» anme'bung burch un3 — unter unmittelbarer Zusendung von Zeiselmauer-Wien aus für 1926 infolge Erhöhung der Drucklosten nicht wie bisher Ke 6.—, sondern Ke 7.—, was gef. allseits zu beachten ist.

Renanmelbungen haben ftets mittelft bec betr. Drudforte ober durch Bostfarte zu erfolgen ohne andersartige Angelegenheiten betreffende Zufäte. Der Nebertritt bon einer Settion sur anderen muß nicht nur der neuen, sondern auch der früheren Settion ausbrudlich angezeigt werden, da sonst die anschrift doppelt geführt wird!!

Genaue Angaben in der Mitgliedslifte für 1926 werden deringend erbeten! Eine zeitraubende und bei den heutigen Pojtspesen in ihrer Gesamtheit kostspielige gegenseitige Schreiberei ergibt sich leider bei den allermeisten nauen Mitgliederlisten daraus, daß 1. in der Liste plötslich Namen erscheinen, welche disher nicht vorgekommen sind, die aber auch in der Anmerkungsspalte nicht als neue Witglieder bezeichnet werden und bezüglich weicher auch besondere "Anmeldungsanzeigen" nicht vorliegen; 2. daß andererseits dem Borjahre gegenüber plötslich Namen weggeblieden sind ohne jede Bemerkung oder sonstitze besondere Mitteilung; 3. daß bei einzelnen Namen plötslich Aenderungene ecssichen, — abgesehen von solchen geringfügigeren in der Schreibweise oder in der Hausenummer — in bezug auf den Bornamen und den Wohnort; 4. daß die Bezieher der Gecstungs-Beilage "D. deutsche Bzcht. i. Th. u. Pr." sowie der Weipplschen "II. Monatsblätter für Bzcht." nicht nambast gemacht, die bisherigen aber auch nicht abgemeldet werden. In allen diesen Fällen muß die Zentralgeschäftsleitung von der betr. Sektionsleitung erst wieder die genauen Angaben erbitten, welche gegenseitige Schreiberei durch furze Anmerkungen von vornherein erspart werden muß! Es wird dringend erslicht ab 1926 neubeitretende oder austretende Mitglieder als solche ausdrückich namentslich anzuführen.

Rücktändige Zahlungen betr. Diesmal sind zu Ende des Jahres eine beträchtliche Anzahl Setionen mit meist allerdings nur geringfügigeren Beträgen rücktändig, welche bereits einzeln eingemahnt worden sind. Da neuerliche Zahlungserinnerungen der underhältnismäßigen Postspesen halber in keinem Berhältnisse zu den betreffenden Beträgen stehen, diene alleits zur gefl. Kenntnis, daß diese Rücktände auf das Jahr 1926 in Borschreibung übertragen worden sind. Neuerliche gegenseitige Schreibereien, woher der betreffende Rücktand eigentlich stamme, sind überslüssig und können seitens der Zentrale in den meisten Fällen gar nicht beantwortet werden, vielmehr ergibt sich aus der richtigen Weiterführung des seitens der Zentralleitung seinerzeit eingesandten "Kontoauszuges durch dessen der zentralleitung einerzeit eingesandten "Kontoauszuges durch dessen der kontoauszuges "Wenn die Sektionsgeschäftsleitung die "Vorschreibung" entsprechend ergänzt durch Sinsehen der auf die neubeigetretenen Mitglieder, auf bezogene Druckforten, Vereinsabzeichen und dgl. entsallende Beträge und in der Spalte "Abstattung" die seweils erfolgten Zahlungen einseht, so ist die Sektionsleitung ständig genau unterzichtet, ob sie eine Schuld oder ein Guthaben bei der Zentrale hat. Es wird auf das nachdrücklichse ausmerksam gemacht, das in solange in einer Sektion Rücktände bei der Zentrale geführt werden, von die sektion Rücktände genze, weder in Subventionen, noch in Versicherungsentschädigungen geleistet werden, vielmehr solche auf dem Sektionskonto bis zum völzeligen Ausgleich zur Gutschrift gelangen.

Bienenw. Lehrkurse i. J. 1926. Um über die im heurigen Jahre abzuhaltenden Lehrkurse einen entsprechenden Ueberblick zu erhalten und sie in ein richtiges Maß zu den verfügbaren Mitteln zu bringen, werden die verehrl. Sektionen hiedurch gebeten, ihre bez. Wünsche und Anträge bis 31. Jänner I. J. bei der Zentralleitung einzubringen.

Reue Schabensfälle. Brandschaben: 50. (2275.) S. Marienbad: Durch Schabenseuer beim Nachbarn verbrannte das angebaute Bienenhaus des Schuhmachers Josef Gitlstorn-Dürrmaul; bei der Räumung des Bienenhauses ging 1 Volk zugrunde. Einbruch? diebskähle: 51. (2276.) S. "Wottawatal": Dem Jos. Müller, Grundbesitzer-Bergreichenstein wurde 1 Volk ausgeraubt. 52. (2277.) S. Wirschin. Desgleichen dem Karl Wirkner, Wirkschaftsbesitzer Kr. 49, welchem 5 Gerstungbeuten geöffnet worden waren. 53. (2278.) S. Oberplan: Dem Fr. Jach, Pensionisk, Kr. 119, wurde 1 bebölkerte Gerstungbeute gestohslen; sie blieb verschwunden. 54/55 (2279/80.) S. Komotau: Rud. Opletal, Friseur-Sporitz und Joh. Druschka, Staatsbahrat-Komotau wurde auf dem Stande in Sporitz je 1 Volk in Stadiskaben. daw. in Gerstungbeute vernichtet. (2281.) S. Priesen: dem Oekonomieschaffer Jos. Goschalla, Strössau, wurde 2 Gerstungsvölker vernichtet.

Nicht rechtzeitig gemelbete Schabensfälle werden in Hinfunft unter gar keinen Umständen entschädigt!

Unser "Subetenbentscher Imkerkalenber" für 1926, sollte im Besitze eines jeden Imkerssein. Er kostet bei gediegener Ausstattung und ebensolchem Inhalte, billigst: Einzelnpreis K 5.— ohne Kostporto beim Berleger Joh. Künstner, Buchdruckerei, Böhm.-Leipa abgeholt; bei Bestellung durch Sektionen (2 weigbereine) 5—10 Exemplare K 5.— postfrei, 11—15 Exemplare K 4.80 postfrei, 16—20 Exemplare K 4.50 postfrei, über 20 Exemplare K 4.—, stets postfrei; Berpackungsspesen nicht berechnet. Es wird zur ehesten Bestellung ausgesorbert, da keine Neuaussage erfolgt.

Rleinfierzucht-Ausstellung Raaden. Unsere bw. Sektion Raaden u. Umgeb. beteiligte sich im Bereine mit dem Fischereinerine und der Gärtnergenossen ben schaft bei der Wanderausstellung des Kleintierzuchtbereines Kaaden bom 26. dis 28. September 1925. Es stellten aus: Obmann W.-L. Pros. Kösch eine Faulbrutwabe unter Glas nehst vielen Lehrbehelfen für Vienenzucht, Schultat Hosmann einen schönen Vienensegen, W.-L. Pros. Schupp ein Beobachtungsvolf mit gezeichneter Königin und eine Bastelstube im kleinen "Aus der Imkerwerkstatt", mehrere Mitglieder Proben der desigkingtigen Honigernte und die Leitung eine Auswahl verschiedener Beuten. Außerdem war die Firma Patien kaaden mit bienenw. Geräten vertreten. Die Sektion war außer Preizbewerbung. Sin schönes Diplom und eine Keihe von Lichtbildern bleiben der Sektion zur Erinnerung.

Seftionsnachrichten.

Bilbung eines bw. Riefengebirgsgaues.

Um in allen Imkerfragen ein einheitliches Borgehen zu schaffen, die Bienenzucht in unserer schönen Riesengebirgsheimat zu heben und ihr viele Anhänger und Gönner zuzuführen, regte in den letten Bersammlungen unseres jungen Bereines der Schreiber dieser Zeifen geifen unter ungeteiltem Beifall die Bildung eines Riesengebirgsgaues an. In fürzester Zeit werden nun die Ginladungen zu einer Borbesprechung nach Trautenau erfolgen. Alle verehrl. 3 weigbereine des Riefengebirges werden schon jest mit den Zielen des Gauberbandes vertraut gemacht, damit sie in ihren Versammlungen und Ausschuß= sitzungen zu dieser Anregung Stellung nehmen, ihre Vertreter zur Zusammenkunft bestimmen und die nadsfolgenden Bunkte einer eingehenden Besprechung unterziehen. 1. 8 wed: Der Gauberband bezwedt die Förderung der Bienenzucht und Fortbildung feiner Mitglieder: a) Berbesserung der Bienenweide, b) Festsetzung des Wachs- und Honigpreises für das Gaugebiet, c) Kauf und Verkauf von Bölkern, Schwärmen, Wachs und Honig, d) gemeinsamer Bezug von Imfergeraten e) Honigkontrolle, Aufflärung der Bevölkerung über den Bert des Bienenhonigs, f) Abhaltung von Gauimfertagen, Vorträgen bei diesen, g) Ver-anstaltung von kleinen Ausstellungen, h) schlafende Zweigvereine aufzurütteln, Anfängern aufzuhelfen, Fortgeschrittene weiter zu bilden, i) Errichtung einer Bücherei, j) Errichtung von Berfaufsstellen in größeren Orten, in Johannisbad Forstbad, Spinblermuble und ben Riesengebirgsbauden für Jonig und Bachs. 2. Durchführung: Die Leitung besorgt ein Ausschuß, in welchem jeder angeschloffene Berein je ein Mitglied, bzw. einen Erfatmann entfendent, die von jedem Berein auf die Dauer von 3 Jahren gewählt werden. Die Ausschußmitglieder wählen unter sich je einen Obmann, Geschäftsleiter, Zahlmeister, Bicherwart mit je einem Stellbertreter und einige Beirate. Bon jedem Mitgliede wird ein Jahresbeitrag von 20-30 h eingehoben. Jebes Jahr ist ein Gauimkertag abzuhalten um beren Abhaltung fich die Bereine bes Gaues bewerben und bei welchem alle Fragen, welche die Gefamtheit der Imter des Gaues betreffen, beraten werden follen.

Wir hoffen daß unsere Ausführungen den Beifall aller Zweigvereine des Riesengebirges finden und kein Berein fich hier ausschließen wird, denn der Erfolg und der Auben werden ein großer sein, wobei wir auf jenen, welche der Zusammenschluß der deutschen Schutz-, der Feuerwehr-, Aurn-, Gesang- und Gebirgsvereine, der Bereine gedienter

Soldaten zu Gauberbänden ermöglichte, hinweisen.

Stwaige Zuschriften und Anfragen wollen unter Beigabe einer Briefmarke an den bw. Zweigberein Oberaltstadt 3. H. des Geschäftsleiters R. Füngling gerichtet werden.

Rob. Jüngling, Geschäft3leiter.

Alois Kahl Obmann.

"Am Hufe d. Donnersberg". Generalversammlung, am 29. November 1925 in Starosedl. Anwesend 36%. Kassabericht für 1925. Dem Kassier Hauf mann wurde dankend die Entlastung ausgesprochen. Wahl ergibt: Obmann Abel teLellowa, Obmannstellvertreter Tschiesche Geworslau, Geschäftsleiter Linke eStarosedl, Kassier Hausmann und en und mannschlere Lediore, daus man ne Starosedl. Löble Boreslau beantragt die nächste Versammlung der Sektion Aussig zu besuchen. Im nächsten Sommer werden die Stände von Imfern der Nachbarsektionen besucht, dafür im Jahre 1926 von einer Wanderbersammlung abgesehen.

Die Arbeitsgemeinschaft "Sektion am Fuße bes Jeschken" und die "Neichenberger Immenrunde am Kranich" veranstalteten am 19. Dez. einen Lichtbilderabend bei überaus zahlreichem Besuche. Der Vortragende Wanderlehrer Z. A. R. Richard Altmann, zeigte wunderbare Bilder aus der Anfangszeit der Benenzucht bis zum heutigen Tage. Ansschließend fand ein gemültiches Beisammensein statt, wobei sehr viel Abwechslung geboten wurde. Frl. Hüber gab ein Kladierstück zum Besten. Hr. Ho. S. Salomon sorgte mit seinen humorvollen Vorträgen außgezeichneter Unterhaltung, ebenso brachte das Musiktio Tabor kki gute Sachen zum Vortrag. Die Leistungen der Hannisch und ganz gelungen zu betrachsten war.

"Egerland-Gau". Bericht über die Tätigkeit im Jahre 1925. 1. Statistisches. Dem Gau gehören 31 Sektionen mit 855 Mitgliedern an. Es wurden 5 Geschäftsleitungssitzungen und 2 Gaubersammlungen mit Vorträgen u. zw. in Franzensbad und in Eger abgehalten; bei ersterer waren 18, bei letzterer 11 Sektionen vertreten. Imkerkalender wurden
100 Stüd abgesett. 2. Die "Wanderlehrer ver einigung" im Gau zählt 6
Wanderlehrer und haben diese zusammen 44 Vorträge (honoriert und nichthonoriert) gehalten, ferner W.-L. Henram. I Königinnenzuchtkurs (3-tägig), 2 Standschauen und W.-L. Schleicher 1 Standschau. 3. Die Verkauftsuskelte hat verkauft: 1704 Stüd Kunstwaben
(zum größten Teil gleich umgetauscht für gebrachtes Wachs), 600 gewalzte Waben, 21 Killenräder. 11 Entdecklungsgabeln, 150 Valkon-Teller, 27 Dathepfeisen, 5 Smoker, 200 Kollen
Draht, 18 Vienenhauben, 4700 Abstandsbügel, 55 Serien Stocksstern, 6 Zangen, 15 Hilsen mit Filzspund, 8 Schwarmsprizen, 15 Vienenssluchten, 52 Fluglochschieber, 2½ m 2 Abs
sperrgitter, 30 Absperrgitter klein, 3 Honigsiebe, 3 Weiselkfäsige, 2 Schleubern, 750 Kähmchenstäbe, 3 Beuten. 13 Vaar Handschuhe, 15 Kg. Flechtrohr.

S. "Am Fuße bes Jeschten" in Arbeitsgemeinschaft mit der Reichenberger Jmmenrunde "Am Kranich", veranstaltete am 12. Dezember v. J. im "Casé Kranich" einen Lichtbilder vortrag, wobei Z.-A. Oberlehrer R. Altmann an der Hand eigener Lichtbilder über "Aus dem Reiche der Biene" in mustergültigem Vortrage die große Zahl der Anwesenden bis zum Schlußworte sesselte. Gleicher Dank gebührt auch Mitgl. Kamisch, dessen unersmüblichen Bemühungen dieser Abend zu danken ist. Sin äußerst gemüklicher, musikalischer Teil schloß sich an. Zu der am Ende Fänner stattsfindenden Hauptversammlung wersehen eiseig Vorarbeiten getroffen. Die Herren Mitglieder werden im eigenen Interesse erstucht, die statistischen Daten rechtzeitig und zuberlässig an die Sektionsleitung gelangen zu lassen.

Aufcha. In der Versammlung am 29. November v. J. sprach Obmann, Bürgerschuldirektor Proft eingehend über die wichtige Frage der Brutnesterneuerung und las im Ansichlusse den einschlägigen Abschnitt aus dem Bienenbuche "Der praktische Imker" von Hetor door; das Buch wurde, als aus langjähriger Erfahrung hervorgegangen, allen Imkern wärmitens empsohlen, 1 Stück für die Vereinsbücherei bestellt. Allgemeinem Insteresse der neue Schwarmfänger "Imm" von Bohaèe, desse k, dessen Einrichtung und Landhabung der Geschäftsleiter Sperlich an dem eingesandten Prüfungsstücke erkläct. Fachlehrer Bednar als Leiter unserer Königinnenzuchtstelle begründete, warum in dem heurigen bienenwidrigen Jahre keine Königinnen erzogen werden konnten. Da vereinzelte Imker trot der schlechten Honigernte im heurigen Jahre unverhältnismäßig viel Honig zum Verkause bringen, wurde die Ansicht geäußert, daß solche Honigmengen nur durch Fülterung von Zuder während der Hauftacht geerntet werden können; um solch unslauterem Gebaren einen Niegel vorzuschieben, wurde beschlossen, den Hauterein au erstuchen er möge die Honigetsteten und Kontrollstreisen nur durch die Zweigberein an die einzelnen Mitglieder abgeben, damit der Name des Vereins nicht migbraucht werden kann. Rächste Versammlung im Feber in Auscha, Wanderlehrer Hord hält einen Vortrag.

"Bielatal", Schwaz. Am 29. November wurde in der Hauptversammlung der vorjährige Bereinsvorstand wieder gewählt, bzw. weiterbelassen. Kaufmann Richter Obmann, Karl Peterka, Obmannstellvertreter, Franz Sabath, Geschäftzleiter; Beiräte: Oberlehrer Richard Langer, Zimmermeister Wenzel Schramek, die Landwirte Franz Rudolf und Emil Hulha. (Mitglieder 25.) Prodeweise soll ein Schwarmsangapparat bestellt wersen. Zwecks Verbesserung unserer Vienenweide soll um Zuteilung von Sämereien angessucht werden. Ende Jänner wieder eine Zusammenkunft.

Blisowa. Herbstwollversammlung am 29. Nov. v. J. unter Vorsit des Obmannes Kil. Hof mann. Beschlossen wurde, 1 selbsttätigen Schwarmfänger "Jmm" zu bestellen. Der Jahresbeitrag ist wie im Vorjahre 22 K. Beschlüsse: Mitglieder, deren Stände ausstarben, sellen durch Schwärme unterstützt werden. (Antrag: Pavlik.) Beim L.-Zenstralverein soll um Schneebeersetzlinge angesucht werden. (Antrag: Neubauer.) 7 Mitzglieder verloren alle Völker und traten aus.

Dollana. In der Versammlung am 13. Dezember I. J. wurde über Verbesserung der Trachtberhältnisse gesprochen, weil im berflossenen Herbste bei vielen Völkern kein Honig zu sehen war. Eine zweite Schleuber wurde bestellt; die Vereinzgerätschaften dürsen nur an Mitglieder geborgt werden, Nichteinhaltung dieses Beschlusses wird 1. mal mit 20 Kz besstraft. 2 neue Mitglieder traten bei, 2 traten aus. Am 27. Dezember wurde ein gemütsliches Inches
Gießhübl Deutsch-Killmes. In der Versammlung am 23. November v. I. zu Gießhüb! widmete Geschäftsleiter W.-L. Her get dem verstorbenen Meister P. Cölest. Schachinger einen Nachruf und berichtete insbesondere über die Hauptversammlung d. L.-L.-B. zu Plan, sowie über die Verbandsversammlung in Buchau. Sodann sprach Obmann Joh. Her get über die richtige Zeit der Arbeiten am Vienenstande, sowie der Geschäftsleiter über das,

was während der Winterruhe zu beachten ist. Storchs Bienenbuch wurde für die Sektionsbibliothek erworben; 5 neue Mitglieder traten bei. Frühjahrsversammlung ist bei Pfeiser in Reudörfel. Die 34 Mitglieder der Sektion besitzen dzt. 153 Vienenvölker, ernieten aber im letzten Sommer nur 306 Kg. Honig (Bruttoernte).

Chotieschau. Imterabend am 13. v. M. in der "Schloßschmiede". Aussprache über die Abhaltung eines Imterballes am 13. heber 1926. Als Werbeerfolg Absab den weiteren 5 Bückern "Jung-Klaus Bolfsbienenzucht" und 3 Stück "Der praktische Imter" von D. Storch. Durch Bermittlung der Vereinsleitung Aufnahme des Wertes von Storch in die Gemeindedücherei.") Gesamtzahl der bestellten Imterkalender 11 Stück. Zwecks dischieren Aucherischung des Schwarmfängers "Jmm". Mitteilungen des Obmannstelld. Fachlehreck wird die die die Ausfüllung der Mitgliederliste, des Anmeldeblattes, der Mitgliedsabmeldung im Sinne der Haufüllung. Anregung des Imters Andreas Gründl, dett. die Anschaffung eines Wasstockes für die Sektion und vorbereitende Einleitung zur Abhaltung eines Bienenkurses.

Rrummau, Versammlung am 6. Dezember v. J. Obmann Dr. Hettegger machte mit dem Einlauf bekannt. Dem Kulturverdand wird eine Vereinsspende von 10 K und das Sammlungsergednis von 27 K zugewendet. Dusche erklärte den nach Angaben des W.-L. Ruprecht angesertigten Schwarmkasten mit Königin-Auskangvorrichtung, der sehr viel Anklang sindet. W.-L. Geschäftsleiter Krötsch mer erklärte den von der Firma Vohatensche Underen hergestellten selbstätigen Schwarmfangkasten "Imm". Der anscheinend vortrefsliche und zweckmäße Apparat wird im Frühschr noch praktisch erprodt werden. Geschäftsleiter Krötsch mer herzicht dann über "Selbstversicherung" unter Hinveis auf die sehr empsehlenswerte Mehrversicherungs er riet dringend, bei Umbau oder Reuanschaftung von Vienenhütten eine unangebrachte Sparsamkeit zu vermeiden und besonders den Raum hinter den Vienensstähen ercht reichlich zu demessen; auch die Andringung eines handlichen, mottendichten Wadenkastens mit Vlätterspstem wird dringlichst empschlen.

Reubet. Am 30. Nobember 1925 in Imligau sprach Obmann F. Klug über das berflossene Bienenjahr und über die vollzogenen Einwinterungsarbeiten. Obm.-Stellvertreter J. Ebert hielt einen Vortrag über die Futtersaftlehre. Nächste Versammlung findet im Märzl. J. im "Blauen Stern" zu Bernau gemeinsam mit den Sektionen **Rohling, Beckgrün** und Schwarzbach statt. Näheres später im "D. Imker".

Oberaltkadt. Die Versammlung vom 13. v. W. beschloß den Ankauf des Wachsschmelzers "Die schwädische Wachskanone". An die Zweigbereine des Riesen gebirges ergehen in Kürze Einladungen zu einer Vorbesprechung über die Gründung bzw. Wiederaufledung eines Riesen gebirgsgaues. Der von der Fa. Bohatek in Sternberg zugesandte Schwarmfänger "Imm" wurde eingehend besprochen und dem Geschäftsl. Oberposim. Jüngling zur prakischen Erprodung übergeben. Die im Jännerheft 1926 enthaltene statist. Karte ist ausgefüllt beim Geschäftzleiter abzugeben.

Obersandar. Am 13. Dezember v. J. fand im Gasthaus Pichl eine Wanderbersammlung statt. Der Geschäftsleiter berichtete über die Einläuse: Die Settion erhielt 100 K zur Anschafsung einer neuen Wabenpresse, welche auf 420 K zu stehen kommt. Dem Gaue "Egerland" wurde wieder beigetreten; für jedes Mitzlied sind an ihn 30 Heller jährlich zu entrichten. Dem Vereinsmitgliede Florian Pichl, Amonsgrün wurden für einen Diebstahlsschaden 139 K vom L.-Zentralvereine zugestanden; dem Deutschen Kulturverbande wurden aus Vereinsmitteln 30 K bewilligt. Aus dem Vereine scheiden mit Ende Dezember v. J. infolge Uedersseitung 4 Mitglieder aus. 4 neue Mitglieder wurden genommen. Der Jahresbeitrag wurde für 1926 mit 22 K selessetzt. Keue Werse wurden für die Vereinsdückerei angeschafft "Der praktische Inter" von H. Storch. Bahnmeister Franz Gärt ner berichtete sodann über die letzte Sitzung im Gau "Egerland", dessen Bückerei start vermehrt den Gaumitgliedern zur Verfügung steht. Wanderlehrer Schleische re-Geger erbietet sich zu Vorträgen und Auskünsten jeder Art. Der Obmann sprach dem Verschleiterstatter sür seine Ausssührungen den besten Dank aus, worauf dieser infolge Uederseiblung nach Eger von den hiesigen Imkern sich berzlichst verabschiedete. Hierauf widmete Obmann I. Ne u m an n dem Scheidenden warme Worte der Anerkennung für seine treue und fleißige Mitarbeit im Vereine während mehr 13 Jahren. Auch dem mit Ende Dezember d. J. Jahres scheidenden Oberlehrer Franz Baier, dz. Gaer, rief der Obmann warme Worte des Gedenkens nach; Genannter war mehr als ein Jahrzehnt als Geschäftsleiter und trug durch wiederholte Verträge und verschiedene Vorführungen die zur Hedung wird wiederholte Verläge und verschiedene Vorführungen des Artl Bichl in Sandste Verlägen neu errichteten Verenssanzen als Geschäftsleiter und krund wiederholte Verlägen neu errichteten Verenssanzen des Artl Pedung und Entwidung bei. Nächste Versamblung im Frührlichen Verlägendene. Dei "Freie Anträge" brachte Florian V ichl der Antenung auf Einrichtung eines "Fragekaste

^{*)} Sehr gut! Neberall nachahmenswert! D. Schr.)

"Simplex" u. a. wurde eine rege Wechselrebe abgeführt. Die probeweise Verwendung des Schwarmfängers wurde beschlosien und dem Obmanne zur Verfügung gestellt.

Bernet. An alle Herren Mitglieder der Sektion! Durch 20 Jahre war ich Obmann der Sektion. Infolge meines Alters und meines Gesundheitszustandes sehe ich mich zum Nücktritte genötigt und nehme hiemit Abschied von den K. T. Mitgliedern und dem Bereine, den dis zur Neuwahl des Geschäftsleiterz, Herr Johann Zoufal, Landwirt in Pernet Nr. 9, zu leiten berusen ist. Ich bitte, ihm treue Gefolgschaft leisten zu wollen.

Tudoridit. Die Berbstvollversammlung wurde am 13. Dezember unter Leitung des Obmannes Frang Mraget abgehalten. Bon ber Firma Bohacet murbe ber Cettion der autom. Schwarmfänger "Imm" kostenlos für 1926 zum Erproben zur Verfügung gestellt. Mitglieds-, Versicherungsbeiträge usw., der nicht erschienenen Mitglieder werden durch die Ortsvertrauensleute eingehoben. Für den früheren Geschäftsleiter Glafsauer, der übersiedelte, wurde Ing. agr. Wopatt, Litschfau, zum Geschäftsseiter gewählt und zum Zahlmeister Sujer, Tuchorschiß. Der diesjährige Vereinsball, dessen eb. Neinertrag zur Förderung der Bienenzucht im Gektionsgebiete bestimmt ist, wird am 3. Jann'er 1926 abgehalten. Üeber Antrag Jing. Wopatt wird die "Ständeschau" eingeführt; gerade diese vermittelt am besten und billigsten wenigstens die theoretischen und praktischen Renntnisse zur selbständigen "naturgemäßen" Behandlung des Biens; ferner findet man oft autes Buchtmaterial, das sonst bei schlechter Haltung ("nur recht biel Honig 'raus, kümmert euch dann") meist versoren geht. Es wäre dann Pflicht 2—3er Sektionsmitglieder, mit ders artigen auten Stämmen Röniginnenzucht zu betreiben, um fo mit ber Reit alle Stände im Sektionsgebiete zu veredeln. Weiters ist die Ständelchau ein vorzügliches Mittel zur Seudenbekämpfung. Anschließend an die Bersammlung hielt Josef Mrafek einen Lichtbilderbortrag und gab er mittelft ber wunderschönen Afarrer Ludwig-Serie den zahlreich erschienen Mitaliedern und Gäften einen Ueberblick über bas Wunderreich ber Imme. Srn. Josef Mrafef für seine Bereitwilligkeit, ebenso den anderen mitwirkenden Herren sei Dank. Diese prächtige, ausgezeichnet zusammengestellte Lichtbilderserie unseres Kandes-Zentralvereines sei einer jeden Sektion zu einem Vortrage bestens empfohlen.

Tachau. Monatsberatung am 29. November v. J. Obmann Baher behandelte die Ernährung der Biene, schilberte dabei die Tätigkeit der einzelnen Ernährungsorgane bei der Arbeitsbiene, der Drohne und der Königin. 2 Mitglieder traten bei. Die Sektion besitzt den patentierten Schwarmfänger "Imm" von Aug. Bohaček-Mähr.-Sternberg. Der Jahresbeitrag für 1926 ist 20 Kö für jedes Mitglied.

Unfere dreifachtombinierte Wohlfahrts-Ginrichtung gegen Feuer-, Ginbruchsbiebstahls- und haftpflichtschaften.

Die günstigen Ergebnisse der letzten Jahre haben uns bewogen, jeht bei Ablauf der bisherigen Verträge die bisherige Versicherung der Bienenstände unserer Mitglieder gegen Feuer- und Einbruchs-Diebstahlsschähen selbst in die Hand zu nehmen. Der Zentralausschuß hat demgemäß nach gründlicher Veratung in seinen Sitzungen am 16. November und 20. Dezember v. J. beschlossen:

- 1. De bisherigen Gebühren zu der bisherigen Ifachkombinierten Versicherung bei den Mitgliedern in der gleichen Söhe unverändert einzuheben, so daß keinerlei Erhöhung des Mitglieds-Jahrezbeitrages eintritt;
- 2. Versuchsweise durch ein Jahr die Entschädigung der Schabenksfälle durch Feuer und Einbruch die bstahl aus diesem Fond u. zw. den gesetzlichen Bestimmungen gemäß als eine freiwillige also auch nicht einklagbare, fallweise, unberbindliche Untecstützung ohne Rechtsanspruch aus Landes-Zentralvereins-Witteln erfolgen zu lassen;
- 3. die demgemäß erfolgenden Entschädigungs-Auszahlungen in, wie aus den weiter unten folgenden Bestimmungen ersichtlich, verbessertem Ausmaße, u. zw. gegen bisher um rund 50 Prozent erhöht unverbindlich auszusehen.
- 4. Die Saftpflichtversicherung in der bisherigen Beise fortzuführen. Siedurch wird ab Neujahr 1926 eine gewiß allseits begrüßte wesentliche Verbeiserung unserer Wohlsahrtseinrichtung eingeführt. Wenn, wie erhofft wird die Schadensfälle sich in den bisherigen Zahlen bewegen, dürfte nach Jahrezfrist eine neuerliche Erhöhung der Entschänngsfähr möglich werden, so daß unsere Auszahlungen die Friedenswerte erreichen. Es liegt daher im ureigenen Interesse unsteren Mitzglieder selbst gleich gewissenhaft und rechtlich, wie bisher sich zu verhalten und den im übrigen unverändert gebliebenen Vorbedingungen genaustens zu entsprecken, deren volle Einhaltung umfo mehr gefordert wird, als wir ja nunmehr ganz ausschließlich für uns selbst, für die wettere Verbesserung unseren Wohlsahrtseinrichtung und Stär-

kung unserer Mittel hiezu arbeiten. Im gleichen Sinne erbitten wir auch die unentwegte Mitarbeit unserer verehrl. Sektion Bleitungen wie bisher.

Der einsache Prämiensat ist in dem Jahresbeitrage von 18 K (ermäßigt für Sektionse mitglieder usw.) bzw. 20 K (für direkte Witglieder) bereits ein geschlossen, welche Zahelung jedes Witglied zu leisten hat, einerlei, ob es Bienenzüchter ist oder nicht. Jene Mitglieder, welche ihre Stände im Auslande haben, können an unserec Wohlfahrtzeinerichtung von nun ab nicht mehr teilnehmen.

Als Höchste Entschädigung für Feuers und Einbruchs-Diebstahlsschäden ist die Summe von 1000 K für den einzelnen Fall bestimmt. Jene verehrl. Mitglieder, deren Bienenstände größeren Wert besitzen. Können diesen anmelden, sie müssen aber eine Mehrwertprämie leisten, wenn sie eine höhere Entschädigungssumme erhalten wollen. Die Berechnung darf jedoch nur den Säden des gültigen Entschädigungstarises entsprechend erfolgen, keinessalls darf sie höher sein. (Z. B. 1 Modilbeute, besetzt, darf nur zu K 180.— angenommen werden, also nicht etwa zu K 300.—, 1 leere Modilbeute nur zu K 75.— und nicht zu K 120.— usw.) Die Nachtragsprämie beträgt für je weitere K 500.— Inventarswert K 6.— bei Meldung bis 31. Jänner I. J. nur K 5.—, für die Feuers und Sindruchs-Diehstahls-Entschädigung zusammen und sift durch die Sektionsleitung erst nach erhaltener Vorschreibung abzusühren. Geht jemand nicht in der Söhe des vollen Wertbetrages die Mehrwertanmeldung ein, so hat er nur auf verhältnismäßige Entschädigung Anspruch. Mehrwertversicherungen aus dem Vorsahre müssen ausdrücklich neuerlich angemeldet werden.

Berechnungsbeispiel: Für einen Inventarwert bis einschließlich 1000 K sind demnach einschließlich des Jahresbeitrages zusammen 20 K zu zahlen, dis einschließlich 1500 K 26 K (bei Meldung bis 31. Jänner laufenden Jahres nur 25 K); 2000 K: 32 K (30 K); 2500 K: 38 K (35 K); 3000 K: 44 K (40 K); 3500 K: 50 K (45 K). Vorstehendes Berechnungs-beispiel bezieht sich nur auf die "direkten" Mitglieder; Sektionsmitglieder zahlen um je 2 K weniger weil ja der Mitgliedsbeitrag um ebensoviel niedriger ist.

Fur Entschädigung gelangt ber jeweilige Zeitwert und wurde, um Streitigkeiten zu vermeiden, ein Durch schnitts = Höch stent schädigung z ak für die Brand- und Sinsbruchsschäden aufgestellt u. zw. 1 Mobilbeute, leer 75 K (statt 50 K) 1 Mobilbeute, bevölkert 180 K (statt 120 K) 1 Strohford, leer 30 K (statt 25 K), 1 Strohford, bevölkert 135 K (statt 90 K), 1 Bienenvolk 90 K (statt 60 K).

Während der Ueberwinterungszeit vom 16. September bis 14. Mai im besetten Stocke vorhandene außerordentliche Mengen Honig werden nicht entschädigt. Es beträgt während dieser Zeit die Höchst-Entschädigung pro Stock, wenn durch die Beschädigung das Bolk zusgrunde geht, den Wert des Volkes: 90 K (statt bisher 60 K) wenn aber nur teilweise Beschädigung stattsand und das Volk intakt bieb, dis zu 60 K (statt bisher 40 K) bei Mobils, dis zu 45 K (statt bisher 30 K), dei Stadissfrügen als Ersat für Innengut an Honig und Waben.

Während der Trachtzeit von Mitte Mai bis Mitte September bei gefüllten Honigräumen beträgt die Höchstentschädigung per Stock für Junengut an Honig und Waben bei Mobilstöcken 90 K (statt bisher 60 K), bei Strohkörben mit Aufsähen 75 K (statt bisher 40 K), wurde auch das Volk mit vernichtet, so erhöht sich die Entschädigung die 120, bzw. 112 K (bisher 80 bzw. 75 K).

Bienengeräte u. ä. werden nach dem Preisverzeichnisse eines Handelsbienenstandes, Wabenvorräte, Mehrbeuten Pavillons usw. werden nach dem tatsächlichen Zeitwert entsichädigt.

Maßgebend ist in erster Linie das nach dem tatsächlichen Zeitwerte aufgenommene Standinventar. (Siehe unten.) In diesem dürfen die Inventarwerte nur entsprechend den obigen Entschädigungssähen eingeseht werden; höhere Werte anzumelben ist zwecklos.

Bei Unstimmigkeiten und Widerspruch des Mitgliedes in der Entschöligungsbemessung entscheidet der Zentralausschuß und ist gegen seinen Beschluß in jedem Falle keinerlei Rechtsmittel zulässig.

Sin rechtlicher Anspruch auf eine Entschädigung besteht nicht; biefe wird vielmehr nur freiwillig aus den hiefür verfügbaren Mitteln des L.-2.= Bereines gewährt.

Die Saftpflicht-Versicherung umfaßt alle durch den Betrieb der Bienenzucht dritten Personen gegenüber erwachsenen Schäden. Bon der Versicherung ausgeschlossen sind Schadenersabansprüche den Personen, welche zum Kamilienstande der versicherten Mitglieder gehören. Z. B. wenn von den Bienen eines versicherten Mitgliedes die Kinder oder die Frau oder die Eltern des lebteren verletzt werden oder wenn das Eigentum dieser Personen durch die Vienen des versicherten Familienmitgliedes beschädigt wird, so würde die Anstalt nicht einzutreten haben. Diensthoten, welche nicht verwandt mit den versicherten Mitgliedern sind, fallen nicht unter diese Veschänkung der Versicherung; wenn elso solche Diensthoten Schadenersatansprüche an ein versichertes Mitglied erheben, so hat die Versicherungsanstalt einzutreten. Dagegen sind dem Bienenbesitzer zur Verwahrung anvertraute Objekte von der Haftschlichtersicherung ausgeschlossen. Die Höchstentschäbigung pro Fall beträgt 50.000 K, wenn eine Person, 200.000 K, wenn mehrere betroffen werden, bei Sachschäden bis 10.000 K.

Es wird nun den verehrl. Sektionsleitungen und direkten Mitgliedern noch einmal folgende Instruktion in Erinnerung gebracht. deren Nichtbeachtung den Verlust des Entschädigungsrechtes nach sich ziehen würde, weshalb die unbedingte genaueste Einhaltung im ureigenen Interesse des Mitgliedes geboten ist.

- 1. Geschützt sind nur jene Sektions- und direkten Mitglieder, welche ihren Zahlungsverpflichtungen nachgekommen sind.
- 2. Jedes Sektionsmitglied hat im Laufe des Dezembers, für heuer postwendend, bei der Sektionsleitung, jedes direkte Mitglied bei der Zentralleitung ein Verzeichnis feines zu schnen Verzeichnissen bie nen standes nach dem Muster A zu
 übergeben; aus den einzelnen Verzeichnissen hat die Sektionsleitung ein Inventarberzeichnis nach dem Muster B anzulegen und jährlich eine Abschift an die Zentrale einzusenden.
 Neu beitreten de Mitglieder gelangen sofort in den Genuß unserer Wohlsahrtseinrichtung, melden ihr Standinventar bei der Sektionsleitung, welche aber erst im nächsten
 Jahres-Inventar der Zentrale Mitteilung davon macht. Neu an sch aff un gen bis zum
 Höchstesentare des Standes von 1000 K während des Jahres werden ebenfalls erst in
 der Inventar-Abschift des nächsten Jahres der Zentrale mitgeteilt, sie sind jeweils bei der
 Sektionsleitung sofort zwecks Entragung in das Sektions-Inventar anzumelden, widrigenfalls bei Schadeneintritt diese Neuanschaffungen in die Entschädigungssumme nicht einbezogen werden. Bon größeren Anschaffungen während des Jahres ist die Anzeige auch an die
 Zentrale notwendig. Diese Anzeige ist umso notwendiger, wenn ein Mehrwertschus angestrebt wird.
- 3. In Schaben nöfällen hat der Geschädigte so fort (binnen 24 Stunden) die Sektionsleitung zu verständigen. Diese hat die genaue Darstellung des Falles (Stocksorm, Schaden in Kilogramm, Geldwert usw., möglichst aussührlich geschildert), mit Sektionssigegel versehen und laut § 7 der Sektionsstatuten gezeichnet, der Zentrale binnen 2 Aagen einzuseinden. Die Angaben der Versicherten missen den der Ortspolizeibehörde (Gemeindeamt) unbedingt bestätigt sein; bei Brands und Diebstahlssschaden ist die Anzeige auch der Gendarmerie zu erstatten; bei Brandschäden ist überdies, wie allgemein üblich, das gerichtliche Schuldlossseitzzeugnis beizubringen. Dierkte Mitalieder haben die Schadensfälle in gleicher Weise unmittelbar bei der Zentrale anzuzeigen. Er sahan sprüche mit Vorbehalt werden nicht zur Kenntnis genommen, es ist velmehr in kürzester Frist der tatsächliche Schaden zu berechnen. Die Sektionsleitung ist zur persönlichen Schadenzaufnahme nicht verpflichtet.
- 4. Die Zentralleitung hat das Recht, durch Bertreter und durch Sachverständige einen Lokalaugenschein vorzunehmen, in das Sektionsinventar Einsicht zu nehmen und alle Einzelnheiten zu erheben, hiebei zwecks Sicherstellung des Nachweises alle erforderlichen Belege zu verlangen.
- 5. Eine anderweitige Versicherung desselben Objektes, bei einer anderen Versicherungsanstalt oder bei dem Unterstützung konds eines anderen Vienenzuchtvereines schließt Entschädigung durch unsere Wohlfahrtseinrichtung aus.
- 6. Die Entschädigung abzüglich ihr aufgelaufener Posispeien an den Geschionskasse, welche die Auszahlung abzüglich ihr aufgelaufener Posispeien an den Geschädigten gegen eine einsache Bestätigung besorgt, die der Zentrale einzusenden ist. Ist die Sektion mit Einzahlungen im Rücktande, so wird der Entschädigungsbetrag in erster Linie hiemit betrechnet und nur der sich ergebende Rest wird der Sektionskasse dar überwiesen, unbeschadet dessen, daß diese die zuerkannte Entschädigung im bollen Ausmaße an den Geschädigten zur Auszahlung zu bringen verpflichtet ist.
- 7. Geschützt sind nur jene Gegenstände, welche sich in den Bienenhäusern oder auf den Ständen befinden, nicht aber in anderen Gebäuden (Orten) ausbewahrten. Im Bienenhause oder in leeren Stöden ausbewahrte Honigvorräte sind ebenfalls nicht versichert. Bährend des Winters haben auch Geräte im Bienenhause nicht ausbewahrt zu werden.
- 8. Die Entschäbigung erstreckt sich nicht auf mutwillige ober böswillige Schäben. (In letteren Fällen muß der Geschäbigte die gerichtliche Anzeige erstatten und sich zivilrechtlich an den Schäbiger halten.)
- 9. Bei Haftpflichtschabensfällen ist stets sofort eine einfache ärztliche, bzw. tierärztliche Bestätigung vorzulegen welche auch die Dauer einer eventuellen Erwerdunfäsigkeit, die Heikosten usw. anzuführen hat. Der an Gegenständen verursachte Schaden ist rechnungsmäßig zu belegen.



Α. Anventar-Anmelbung für bas Sahr 1926.

	· Gegenstand	Zahl	Wert in K	Unmerkung
1. 2. 3. 4. 5.	Bienenhaus	1 10 3 1 5	200 1800 225 250 30	Mehrwerts verficherung wird gewünscht

Ort.

Unterschrift.

Hiefür wird keine Drucksorte ausgegeben, da ein einkaches Blatt ohne Liniierung genügt; auch kann hiezu die auf der Umschlagseite, Nr. 1 dies. Jahrg. eingedruckte Korrespondenzfarte bermendet werden.

Name bes Mitgliebes; Stanb und Wohnort

B. Sektions=Inventar.

beigetreten am

Jahr	Anzahl und Wert	Biencuhaus	Offener Stand		en e	n st i	fer .gogl	Schleuder	Wachspresse	Strohpresse	Wabenpresse	Bertzeuge und Gerate	Futtergeschirre	Vor- räte leere Waben	Mit= glied&= beitrag	Unmerfung
1926	Unz.	1 200	1 40	10 18 0		4 300	1 30	1 25 0	1 40	50	80	5 13			4./1. 18	Mehrwert-
1927	Unz. K															versicherung
uíw.																

Diese Druck sort e ist käuflich per Bogen (für 8 Mitglieder 6 Jahre reichend) postfrei zugesandt um 1 K bei der Zentral-Geschäftsleitung in Prag.

Dieses Formular B kann auch für die laut Punkt 2 jährlich an die Zentrale einzusens bende Abschrift verwendet werden indem einfach der Spalte "Jahr" die Mitgliedernamen verzeichnet werden; ein Bogen reicht dann für 48 Mitglieder.

Gine Brämien= bzw. Beitragserhöhung der Mitglieder findet nicht ftatt, doch muffen die bisherigen allgemeinen Berficherungsbestimmungen genauesten gerfüllt werden, ber Jahresbeitrag muß friftgemäß entrichtet sein, widrigenfalls man der Entschädigung verluftig geht.

Bom Ausschuffe bes Deutschen Bienenwirtsch. Lanbes-Zentralvereines für Böhmen.

Deutschmährischer Imterbund

Brunn, Partftrafe fir. 7. - Parteienvertehr: nur Brunn, Zeile fir. 16, täglich, außer Conntag, 1/2 20 bis 1/2 21, Camstag von 15 bis 18 Uhr.

Sternberg. Die geehrten Mitglieder, die in der Jahresversammlung am 20. Dezember 1925 nicht anwesend waren, den Beitrag für 1926 noch nicht eingezahlt, sowie die Statistik noch nicht abgegeben, werden bringend ersucht, bis Ende Jänner 1926 zu ordnen.

Eingesendet.

Für nicht gewerbemäßige Unfundigungen unserer Mitglieder, Gebühr bis je 3 Zeilen 3 Kc.

Bereinshoniggläser zum Zubinden 1 Kg. Kč 1.40, ½ Kg. 90 h, ¼ Kg. 70 h und mit Dedel 1 Rg. Ke 2.30 hat noch abzugeben Bruno Pfeifer, Röhrsborf bei Zwidau i. B.

14 Gerstung-, 1 Jung-Rlauß-Beuten leer, doppelw., sowie zugehörige Geräte sind billig zu berkaufen eb. zu bertauschen gegen Rosen, Getreide usw. bei Herm. Grohme, Lehrer i. R., Kommern bei Brüx i. B.

Des Müllers Glück. Gin armer Müllergehilfe gewann in einer vergangenen Lotterie auf ein Klassenlos die Prämie von Kč 700.000.—. Er und seine zahlreichen Geschwister sind für den Rest ihres Lebens von Sorgen vefreit. Das zufällige gekaufte Los gereichte ihnen zum Glücke. Soviel wir erfahren, hat er dieses Los veim Bankhause Sduard Bcl= lak Cie., Prag I., Ovoconý trh 19, gekauft.

Ein fast neuer "Elektro-Seilapparat Wohlmuth", neuestes Modell, Type III, mit sämtlichem Zugehör, gebrauchkertig mit großem Behandlungsbuche, ist, da durch benselben bereits von meinem schweren Nervenleiden geheilt, — bei allen chronischen Krankheiten mit Erfolg anwendbar — gegen Gerstungsständer-Beuten mit oder ohne Bicnen, ev. Bienenhaus u. dergl. einzutauschen, hzw. zu verkaufen. Gest. Anfragen sind zu richten an den "Imkerverein" in Senktleben, Kost Stramberg, Mähren.

Die 1. Auflage meines Buches "Der praktische Imker" ist vergriffen. Mit Neujahr erscheint die 2. reich vermehrte Auflage des auch im Deutschen Reiche glänzend bezurteilten Werkes. — Infolge Mehrbruckes und erhöhten Portos, erhöht sich der Preis deszleiben bei freier Postzusendung im Inlande auf 28.50 Kč. — Besitzer der 1. Auflage erzhalten die 12 neu eingeschalteten, lehrreichen Kapitel gegen Ersat von 4 Kč (Erlagschein) auf Wunsch portofrei zugesandt. Hehrreichen Kapitel gegen Ersat von 4 Kč (Erlagschein) auf Wunsch portofrei zugesandt. Hehrreichen Kapitel gegen Ersat von 4 Kč (Erlagschein) auf Wunsch portofrei zugesandt. Hehrreichen Kapitel gegen Ersat von 4 Kč (Erlagschein) auf Wunsch portofrei zugesandt. Hehrreichen Kapitel gegen Ersat von 4 Kč (Erlagschein) auf Wunsch portofrei zugesandt. Herreichen Kapitel gegen Ersat von 4 Kč (Erlagschein)

Der reichhaltige illustrierte Preisanzeiger über Dekonomiesamen, Gemüse und Blumensamen, Anollen und interessanten Neuheiten der bewähzeten seit 1863 bestehenden Samengroßhandlung Ernst Bahlsen, Prag, Bredodska 21, ist soeben erschienen und versendet obige Firma den Preisanzeiger an Interessenten auf Bunsch, gratis und franko. Wir können die als reell und gewissenhaft bestens eingefühcte Handlung zum Bezuge von Samen aller Art bestens anempfehlen.

Mobell bes Breitwaben-Kistenstodes mit felbsttätigem Schwarmfänger (billig und leicht herzustellen), franko gegen Voreinsendung von K 30.—; "Mein Bienenstod und seine Betriebsweise" nur in Briefmarken K 4.— bei Georg Baher, Skurschina Vost Kosel bei Vilin.

Gerftungsbeuten, gut erhaltene, bis 25 Stud leer ober besetht find zu kaufen bei Bruno Pfeifer in Röhrsborf bei Zwidau i. B.

Bienennährpflanzen!

100 St. Zährige Stecklinge von Schneebeeren 25 St. Zähr. Sämlinge v. Afazien, 25 St. Zährige Sämlinge von Kastanien, 5 St. Zährige Sämlinge von Ahorn (Spik), 10 St. Zährige Stecklinge Stecklinge Deutsien, 5 St. Zährige Stecklinge Weigelien, 170 St. samt Padung 40 Kc Nachnahme per Bahn. — Witd nur in dieser Zusammenstellung solange Vorrat im März abgegeben. Genaue Station angeben. Separat 100 St. Schneebeeren 20 Kc. Anfragen bereitwilligst aber nur gegen Antwortmarke Franz Swodood, Reichstadt (Zäkuph).

Unentgeltlich nur für Mitglieder und ausschließlich nur für eigene Erzeugnisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen müssen für jeden Monat neuerlich besonders angemeldet werden.

Anfragen werben von ben hier Ankündigenden nur gegen Antwortkarte ober Briefmarks beantwortet.

!! Anbote und Rachfragen botr. Bienenwohnungen, Geräte, Runftwaben u. a. werben hier nicht, fonbern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht !!

Die Fa. Sicher. & Leberschneiber, Prag-Karolinenthal, Tel. Nr. 2992, kauft 100 Kg. garantiert reines Bienenwachs. — Plathalber verkaufe zirka 20—25 Stöck, teils bescht samt Wintervorrat, preiswert Anton Hajek, Gastwirt, Mariahilf b. Pohrlit (Mähren). — Die Franz Karsch's che Gutsverwaltung in Jonsbach, Post Be-Kamnit, verkauft um den Stand zu vermindern 30 Stück Vienen völker samt Beuten, 3 Stagen, Best'sche Stöcke, Deutsche Viene. — Erbitte Anbot in Vienen wachs: Berthold Sedslak, Johannesdry bei Gablonz a. d. N. Nr. 369. — Schleuderhon ig versendet in 5-Kg.-Vosanschus bei Gablonz a. d. N. Nr. 369. — Schleuderhoft Straka in N.-Sissenderg a/m (Mähren) kauft reines Wachs und erbittet sosenwirtschaft Straka in N.-Sissenderg a/m (Mähren) kauft reines Wachs und erbittet sosen Offerte. — Schleuderhonig berkauft in 5-Kg.-Postdosen preiswert Marie Dworzak Försterswitwe, Hat preiswert Matern. — Akazienesch hat preiswert

abzugeben Giermann, Hödnitz (Mähren). — Berkaufe 5 Bienenvölker und einzelne Waben in Gerstunghalbrähmchen. Emil Palme, B.-Le pa, Gutenberggasse 336. — Wegen Todesfall verkauft Anna Widert in Leitmeritz, hilschrittaße 62, 6 gesunde Bienens völker in Gerstungbeuten, sowie 4 leere Stöcke und ausgebaute Honigwaben. — Josef Lahn, Trnowan Ar. 2 bei Leitmeritz, hat eine größere Menge Schleuberhonig bester Güte abzugeben.

Bücher und Schriften.

Alle hier befprochenen Bucher find durch die Buchhandlung Julius füller in Brax zu beziehen.

Der praktische Imfer. Bon bw. Wanderlehrer Heinr. Storch, Oberlehrer, N.-Preschkau, Post Ober-Preschkau. — Auch im Auslande findet dieses nun in 2. Auflage erscheinnende Buch der Praxis volle Beachtung; so schreibt G. Griese der Schriftleiter der Mecklenburg is schreibt G. Griese der Schriftleiter der Mecklenburg in burg is den Bienenzeitung "Uns. Immen", der sich im September ein Buch zur Anstitut in Reitung auf Man

ficht fenden ließ, in Mr. 11, S. 341 und 342:

"So mancher Indet ein Buch, das leicht lesbar, leicht verständlich und durch und durch praktisch ist. Dem sei das Buch aufs wärmste empfohlen. Es gehört zu den paar allerbesten Büchern über Bienenzucht. Die rund 70 Kapitel sind ebensobiele, ziemlich selhständige Vorträge. Ueber welche Frage man sich unterrichten will, stets sindet man sehr trefsliche, zuverlässige, gründliche Auskunft. Alle Unterweisungen sind auf keine bestimmte Beute zugeschnitten, daher leicht auf jede anwendbar. Der Anfänger wird das Buch mit steigender Begeisterung lesen und fortwährend freudig fühlen, wie er an fruchtbarer, imterlicher Erkenntnis wächst und der erfahrene Imker, ja selbst der Meister, wird noch reiche Belehrung daraus schöpfen. Ich rate jedem strebsamen Imker, sich von dem Verfasser das Buch schieden zu lassen und bin fest überzeugt, daß es ihm wie mir ergehen wird. daß er es nämlich nicht wieder wird misen wollen. Der Verfasser sagt selbst von seinem Buche: "Liebe zum Immlein, Liebe zur Seinat hat es diktiert, reiche dreisigsährige Erfahrung bisete die Erundlage. Aur praktische Belehrung wird darin vermittelt, rein wissenschaftliche Eröterungen und unnötige Zahlen wurden absichtlich weggelassen. Wie man auf einsache Weise und mit geringen Mitteln gute Erfolge erzielt, ist in dem Buche klargelegt. Zwec desselben ist, die breiten Schichten unserer heimischen Imkerschaft, Landwirte, Arbeiter, Gewerbetreibende und Angestellte praktisch und selbständig zu machen." Damit ist kein Wort zubiel gesagt, das Buch erfüllt, was es verspricht.

Infers Jahr und Taschenbuch für 1926, bereinigt mit dem Deutschen Bienen = kalender. Herausg. b. Frid Pfenning storff, Berlin W. Auslieferung für die Tschechoslowakei: L. B. Endersche Kunstanstalt, Neutitschein. GM. —. Das so beliebte Taschenbuch bringt wieder eine Fülle großer und kleiner Aufsätze bon hervorragenden Autoren reiches Tabellenmaterial für imkerliche Aufzeichnungen u. a. m. —r.



Deutsche agrarische Druckerei PRAG-WEINBERGE TF. M. Foche 3

empfiehlt fich zur prompten Unfertigung von Druckforten aller Urt zu billigften Breifen.

Unsere P. T. Leser werden höflichst ersucht, sich bei Bestellungen und Einkäufen stets auf Einschaltungen im "Deutschen Imker" zu berufen.

Illustrierter Zaschenkalender für Vienenzucht, Obst- und Gartenbau. 1926. Herausgegeben bon 3. Elfäßer, Oberlehrer-Bell b. Eglingen. 130 G., fl. Taschenform. 65 Bf. bei Ungeheuer u. Ulmer, Ludwigsburg (Württemberg). Gin alter Bekannter, auch diesmal wieder mit Auffähen und Notizen, Tabellen für Eintcagungen u. a. m. gut ausgestattet.

Fr. A da mec und B. Šmidlít: Zápisní Včelařský Kalendář, Prag 1926, Berlag Zemské ústředí v čelařských spolků v Čechách, Preis postfr. Kč 8.—. Dieser nun im XIV. Jahrgang erscheinende Taschenkalender der Imter tschechischer Zunge ist wiederum sehr reich-haltig zusammengestellt. Er enthält neben dem üblichen Monatskalendarium gleichzeitig die Arbeitsanweisungen und Tabellen für Beobachtungen, anschließend folgen Tabellen für den praktischen Gebrauch des Imters, dann eine Reihe einschlägiger Notizen und eine ausführliche Statistif der Bereinsorgan sation des Reichsverbandes und der einzelnen flawischen Landesvereine. Schlieflich finden sich Fachauffate mit Abbilbungen, ein Trachtfalender usw.

den patent. Schwarmfänger.

sowie alle modernen bestbewährten

Bienenwohnungen u.

-Geräte wie L. M. S.-Beuten und Zukunfts-Tieflagerbeu-ten (eig. System), sogenannte Zweivolkbetriebs-

Beuten (Gerstungmaß), ferner Kuntzschzwillinge und Kuntzsch-Ablegerkästchen, Alberti-Blätterstöcke, Original Zanderbeuten, Wiener u. Schles. Vereinsständer, Königin-Zuchtkästchen und sonstige Geräte mehr, nur in Qualitätsausführung liefert ständig

Imkertischlerei und Holzwaren-Erzeugung

D. Mansbart, Zauchtel, Mähren.

Eigene Bienenzucht.

Preislisten gratis.

Musterlager für Südmähren bei Franz Hadinger, Znaim, Umfahrtstrasse 7.

Gründliche Borbildung ift die Borbedingung des Erfolges.

Wer auf seinem Bienenstande bessere Erfolge erzielen will, wer das Bestreben hat, in der Bienengucht prattisch und selbstandig zu werden, der bestelle bas neu erichienene Buch

Der praktische Imker 2. Aust.

mit einem Unhange über einfache Weifelgucht.

Es gehört in die Sande jedes einzelnen Bienenguchters.

Bu beziehen durch ben Berfasser: Beinrich Storch, Oberlehrer und bienenwirtsch. Wanderlehrer

in Nieder- Preichtau, Post Ober Preschtau, Aordbohmen.

Seitenzahl des gebundenen Buches 196. Breis mit Boftzusendung intl. Umfatfteuer und Berpadung für das Inland Kč 28.50.

Auf der Ausitellung 5.—13. September 1925 in Leitmerit mit bem I. Breise (Staats-Chrendiplom) ausgezeichnet. Bunderte Unerfennungen aus Imferfreisen.

Bienenwirtschaftliche

in größter Auswahl u. zu Fabritspreifen liefert

Willi Ullmann, Tannwald Böhmen,

gepr. Bienenmeifter, Mieberlage ber Firma Fr. Simmid, Jauernig Preisbücher umsonst und franko. Ginfauf bon echtem Bienenwachs. ************

Gerstungbeuten

mit Auffagfaften, 12 Gang-, 12 Halbrähmchen, doppelmändig, mit Stroh gefüllt, à Stud 90 Kč liefert

Franz Bischel, Imfertischler in Prorub, Poft Libert im Udlergebirge. 12

Gtrobflechterei

offeriere: mobil. Ranik. Stock mit Rahmchen Kc 42.- stabil. Ranik-Magazin K 35.— Stroh-Berftungs-Stock tomplett K 60 .- Erzeugung aller Stocka Shiteme u. Strobmatten nach Mag alles aus ungebroichenem, gefchälten Strob, mit nur la. ge-

färbtem Rohr, rein gearbeitet. Berfandstelle ber Ja. Simmich. Lager aller bienenw. Artifel, Gerate und Maichinen. - Original-Preislifte gratis! Fabrikspreise! Invalid, Soboch-

Franz Rett, Invalid, Sobs leben 15, Bost Mariaschein.

JOSEF RIEDEL, Glasfabriken, POLAUN pr. Unterpolaun.



Honigversand-Gläser

(Dosenform mit Glasdeckel)

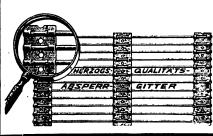
Von der Generalversammlung des Deutschen Bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen am 4. März 1906 einstimmig zum Vereinshonigglas erhoben.

Vorteile:

Glasdeckel, keine Metallteile, bequemer, einfacher und sicherster Verschluss, entsprechende handliche Form. Sanberes Aussehen.
Billiger Preis.

Es werden auch alle sonstigen bienenwirtschaftlichen Glasgegenstände (Bienenfutterballons) erzeugt.

Herzog=Qualität&=Rönigin= Draht=Rundstab=Absperrgitter.



Pragifiongarbeit von une beschränkter Gebrauchedauer, in jeder beliebigen Lange und Breite liefert:

Rob. Heinz,

Spezialwertstätte far Imfergerate, Offau. Nordmähren.



Honiggläser

la Weissglas, stark, gut gekühlt, zum Binden und mit Metalldeckel sowie alle sonstigen Glasartikel:

Glashüttenwerke "Emmahütte" Otto Löwy & Co., Ges. m. b. H., Tischau, Post Zuckmantel bei Teplitz-Schönau.

 $1, \frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \text{kg}$

Bienenwohnungen

aller Art erzeugt zu billigften Preifen Rosef Schmidt,

Bienengüchter u. med. Tifclerei Ostau (Mähren). Berfauft heuer Schwärme.

Bienenzuchtgeräte

Rähmdenholz, Futtergläfer, Bereinshoniggläfer liefert billigft Ferdinand Elger, Imter Dörfel 316 bei Reichenberg. Aieberlage d. Firma Fr. Simmich Jauernig. — Preisbucher franko Einfauf von gefundem Wachs.

Versandstelle

der Firma Beinr. Freese in Riel.

Bienenkorbrohr

bester Qualität, 1 kg 20 Kč. Oufeiferne Breffen, Strobbienenwohnungen und Deden ufw. liefert

A. Herz, Doglasgrün Vost Dotterwies (Böhm). Preisliften franko. 116

Bienenwachs und Kunitwaben

garantiert echt, zum billigsten Tagespreis liefert

Willi Ullmann, Tannwald.

Blenenkorb-Flechtrohr

behobelt 4 u. 5 mm breite 1 Kilo prima I Kč 20.— 1 kg 5 mm . . II Kč 14'-Bei Abnahme von 121/2 Rilo Vorzugspreis liefert

Hans Vickert, Ludig

wansgeber: Deutscher bienenwirtschaftlicher Landes-Bentralverein für Böhmen in Weinberge bei Prag. Drud ber Deutschen agrarischen Druderei in Brag, r. G. m. b. S.

Bentscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein für Bohmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherung gebahr): Direkte Mitglieder B 20-, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und hochschlier B 18-Mitglieder der Seftionen (Zweigverein) A 18-.

Prag, Feber 1926.

Nr. 2.

XXXIX. Jahrgang.

Versammlungskalender.

Arbeitsgemeinschaft ber Settion "Am Fuße bes Jeschken" und ber "Reichenberger Immenrunde" am Aranich. Am 25. Feber I. J., 8 Uhr abends spricht Mitgl. Josef Eppert im Imterheim ("Café Kranch") über "Unsere Biene von der Auswinterung bis zur

Hauftacht." Gäste herzlich willtommen! Aufcha. Hauptbersammlung Conntag, 28. Feber, 2 Uhr nachmittags im Gasthof "Herrenhaus" Auscha. Vortrag des Wanderlehrers S. Storch = Nederpreschtau "Ueber erfolgreiche Bienenzucht." Vollzähliges Erscheinen Pflicht. Nachbarvereine

herzlich willtommen!

S. 334 Eger "Stadt und Land". In ber Obertorschenke zu Eger findet am 18. Feber l. J., ab 8 Uhr abends eine Berfammlung statt. Jebes Mitgl'eb hat Gelegenheit, seine Be-tannten einzuführen und am großen Bienengered' teilzunehmen.

S. Offegg. Hauptversammlung Sonntag, 21. Keber, nachmittags 2 Uhr, in Sosef Bu-

ichels Restaurant.

Oftermontag, ben 5. April I. J. in Josef Bufchels Reftaurant, nachm. 2 Uhr, Bortrag aus ber Praxis ber Bienengucht bes Wanberlehrers Bochm. "Jung-Rlaus", wogu auch bie

Nachbarfektionen herzl. eingeladen sind.

Nach bar sett ionen herzl. eingeladen sind.

Schlakenwerth. Hab 2 Uhr nachmittags. Tagesordnung: 1. Verlesung der letten Verhandlungsschrift. 2. Jahresbericht. 3. Rechenschaftsbericht pro 1925. 4. Neuwahl des Vereinsausschusses. 5. E nzahlung der Jahresbeiträge. 6. Vortrag, gehalten vom geprüft. Vienenmeister Ernst Schöttner. 7. Freie Anträge. Zahlreiches Erschennen ist Pflicht!

S. Tachau. Sonntag 28. Feber I. J., nachmittags 2 Uhr Jahresversammlung im Vereinsheim (Dollhopfs Gasthaus) in Tachau. Tagesordnung: 1. Vegrüßung und Verlesung der letten Verhandlungsschrift. 2. Jahresbericht, a) des Geschäftsleiters, b) des Zahlmeisters. 3. Neuwahl des Ausschusses. 4. Abgabe der Versicherungszettel. 5. Freie Anträge.

Vollzähliges Erscheinen ist Pflicht.

S. Tetfchen-Bodenbach. Hauptversammlung 21. Feber I. J. 2 Uhr nm., mit üblicher Tagesordnung. Nachher Bortrag. Ginzahlung der Mitgliedsbeiträge. Versicherungsinbentar bestimmt abgeben.

Eingesendet.

Tausche Kuntsch=3willing, fast neu, gegen schlesischen Vereins= ständer, eb. kause auch mehrere solche neu oder wenig gebraucht. Vinzenz Veter, Engelsmald, Mähren.

Meliffen-Samen (Melissa officinalis), 1 Kaket zirka 300 Samenkörner, bersendet gegen Einsendung von 3 Ke in Marken franko Rott Benzel, Imkerei, Kra'ow't bei Bilsen.

Suche fleines Bausden mit Garten, Rabe Bahn fur Bienengucht geeignet zu taufen.

Rott Wenzl, Kralowit bei Bilfen.

"B'enenweibe und Gartenzierbe" Dahlien (Georgienen) find abzugeben je nach der Größe der Knollen von 1—4K per Stück bei Jos. Hab ich, Gr.-Hubina, Post Sukohrad; da ich wegen Zeitmangel die vielen Farben nicht sortieren konnte, kann sich jeder Besteller die Knollen felbst aussuchen!

Mobell bes Breitwaben Kitenstodes mit selbsttätigem Schwarmfänger (billig und leicht herzustellen), franko gegen Voreinsendung von K 3Q.—; "Mein Bienensstod und seine Betriebsweise" nur in Briefmarken K 4.— bei Georg Baner, Styrschina, Vost Kosel bei Bilin.

Bienennährpflanzen! 100 St. Zjährige Stecklinge von Schneebeeren, 25 St. Zjähr. Sämelinge von Aftanien, 5 St. Zjährige Sämlinge von Aftanien, 5 St. Zjährige Sämlinge von Aftanien, 5 St. Zjährige Sämlinge von Ahorn (Spih), 10 St. Zjährige Stecklinge Deutsien, 5 St. Zjährige Stecklinge Weigelien, 170 St. famit Kackung 40 Kö Nachnahme per Bahn. — Wird nur in dieser Zusammenstelslung solange Borrat im März abgegeben. Genaue Station angeben. Separat 100 St. Schneebeeren 20 Kö. Anfragen beantwortet bereitwilligst aber nur gegen Anwortmarke Franz Swoboda, Reichstadt, (Zákuph).

Unenigeltlich nur für Mitglieder und ausfchließlich nur für eigene Erzeugnisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschattungen müssen für jeden Monat nenerlich besonders angemeidet werden.

Anfragen werben von den hier Anfündigenden nur gegen Antwortfarte ober Briefmarte beantwortet.

! Unbote und Rachfragen botr. Bienenwohnungen, Gerate, Runftwaben u. a. werben bier nicht, fondern nur im Ungeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht !!

Akazien=, Espersette=Honig in 5-Ag.=Postdosen hat preiswert abzugeben Giermann, Bodnit (Mähren). — Schleuderhonig verfauft in 5-Rg.-Postdofen preiswert Marie Dworzak, Försterswitne, Höbnig bertuljt in osigisposiosen pleise wert Marie Dworzak, Försterswitne, Hödnig 68 (Mähren). — Schleuderhonig liefert sehr preiswert in 5- und 10-kg.-Postosen, serner in Leihkannen von Netto 20 bis 50 kg., Bienenwirtschaft Rudorfer Gaiwik, Post Prohmerik. — Cobirg 3 = Schleus derhonig verkauft in 5 kg. Postosen per Nachnahme preiswert Franz Zenzinger, Vienenzüchter, Oskau 19 (Mähren). — Größere Wenge echten lichtgelben Schleuder. honig hat abzugeben Ida Weidner, Wirtschaftsbesitzerin in Widhostig, B. Rudig. - Kompletter Bienen stand mit 16 Boltern bester Rasse, d gr. T. Stroh-Jung-Rlaus-Ständer und Stroh-Gerstung-Beuten, ist im ganzen oder geteilt zu verkaufen, sehr preiswert, bei Jos. Kolmann, Imfer, Karbit Nr. 248. — Um jeden Preis verkaufe wegen Nebervölkerung einen Gerst un gePavillon, zerlegbar, für 30—60 Völker, alles komplett mit Völkern, leeren Beuten, ausgebauten Waben usw. Gventuell Kompagnon gesucht wo es aufgestellt werden kann; Lichtbilder auf Wunsch. Frz. Kett, Imkerei Sobochs leben 15, Bost Mariaschein. — Sonig aus Linde und Weißklee, hat billigft abzugeben Karl Laurer, Landwirt in Pladen am Go.dbach. — Honig goldgelb, hat abzugeben Ernst Schöttner gepr. Bienenmeister in Gfell bei Schlackenwerth. — Bienenwirtschaft Straka in N. Cisenberg a. d. March (Mähren), kauft reines Wach's sofort. — Bincenz Bachutka, Photograph, Hohenstadt (Mähren), berkauft umständehalber: 5 gut eingewinterte Bolter in Gerstungsständern, einige leere Gerstungsbeuten sowie Brattersborferftänder, weiters 3 Stud 4-etagige Jung-Rlaus-Holzstrohständer, alles fast neu samt Werkzeug und Strohpresse um den Spottpreis von 1200 Kc; die Bolter sind beutscher Rasse mit lauter 1925er Königinnen. — En Bienenstand mit 2 Häufern ist todeshalber sofort zu ber= kaufen, alles neu, deutsche Biene. Josef Rohlmann Karbit. — Gerst ungebeuten, gut erhalten, bis 25 Stud, leer oder befett, fucht zu kaufen Bruno Pfeifer in Röhrsdorf bei Zwidau, Böhmen.

Betr.: Bachsvertauf - nur unter Garantie!

Letter Zeit ist es wiederholt vorgekommen, daß Wachs und Mittelmände (Kunstewaben) kein echtes Bienenwachs, sondern durch Geresin, bzw. Paraffinzusat verfälscht waren, ja daß sogar als Ersatz gesandte Mittelwände abermals sich als verfälscht erwiesen.

Der Zentralausschuß hat daher in seiner Sitzung vom 20. Dezember 1925 einstimmig beschlossen, daß im "Deutschen Imker" in hintunft sowohl in der Börse, wie im Ankündigungsteile, Anzeigen über den Verkauf von Wachz und Wittelwänden nur dann Aufnahme finden, wenn der Ankündigende sich ausdrücklich verspflichtet, jeder Sendung einen Garantieschein beizulegen, in welschem er ausdrücklich erklärt, nur echtes Bienenwachs zu liefern.

Die Wachsprüfungen werden seitens des Landes-Zentralbereines fortgesett. In hintunft werden die Ergebnisse der chemischen Untersuchung unter Ramensanführung des Verkäufers veröffentlicht und wird der Verkauf verfälschter Ware rüchsichtslos öffentlich gebrandmarkt, vorbehaltlich der Einleitung des gerichtlichen Verfahrens.

Der Zentralausschuß.

Der Deutsche Imker.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Böhmen" dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur hebung der Bienenzucht Böhmens", gegt. 1852.)

Organ des Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht-Landesvereinigungen in der Zschecholiowakischen Republik.

(Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schlesischer Landes-Verein für Bienenzucht, Deutschmährischer Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. Hans Bakler, Kgl. Weinberge=Prag (Landw. Genossenschaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift "Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Pragis" ist besonders zu bestellen. Gebuhr 15 K pro lahr.) Ankundigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeite oder deren Raum 85 fieller, auf der leisten Umschlagseite 90 fieller. Nach sobe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschriftstale Sendungen und Zuschriften: "De utsicher Bienen wirtich aftlich er Landes-Zentrasverein für 86 h men in figt. Weinberge bei Prag. Tr. M. 50che Nr. 3." — Schluß der Annahme sur jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-konto Nr. 815.769,

Unfere bienenwirticafilicen Beobachtungestationen.

Berichterstatter: 2.=A.-R. Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg.

1923: Winter auf den Bergen und in den Tälern — sonst eine Seltenheit im Dezemsber! Der beinahe tägliche Schnecfall deckte immer weiter und fand auch seinen Weg zu unsseren Bienenständen, die halbverschneit und oftmals in den Schneewehen ganz begraben lagen. Tut nichts! Die wohl versorgten Bienen sitzen ruhig in ihrem gewärmten Stübchen und erswarten ruhig den kommenden Frühling.

1924: Benig Sonne, dafür recht viele trübe und nebelige Tage. Mäßige Kälte. Schneesfreie Täler und etwas Rauhreif in den Bergen. Schnee kam erst in den letten 3 Dezemberstagen. Auf einigen Ständen flogen am 24. und 25. Dezember die Bienen wie im Sommer. hie und da klagt man über Mäuseplage und eingegangene Völker.

1925: Andauernde Kälte vom Monatsanfang bis i. 18. verbunden mit zahlreichen und ergiedigen Schneefällen. Ab 19. bei Regen immer wärmer werdende Luft (ausgenommen 26. Dez.), die am 31. zwifchen 7 bis 15° C lag. Dieser Vitterungswechsel machte sich auch bei unseren Bienen bemerkbar, die ohne Sonne und bei ziemlich starkem Winde am 30., bezw. am 31. Dez. die lange Winterruhe mit lebhaftem Fluge unterbrachen. Das Reinigungssbedürfnis war gering.

Temperatur auf dem Beutenboden: Monatsmittel = 0.8° C; höchste Bärme = 12° C am 30. Dez. bei 11.5° C Luftwärme; größte Kälte = -7.0° C am 9. Dez. bei -9.5° C Luftfälte.

Imbheil!

Alrbeitsteilung im Bienenvolfe.

Bon Karl Hofmann, Oberrezierungsrat a. D., Tuting (Babern).

Abam Gottlob Schirach schreibt im "Sächsischen Bienenvater", Leipzig 1766, S. 189, über die Durchführung der Arbeit im Bienenstode: "Eine jegliche Biene tut das, was die Wohlfahrt der Gesellschaft erfordert, daß sie es tue, und läßt es niemals daran ermangeln. Es ift unnötig, ihr Befehle einzuhändigen, ihr ihre Berrichtung abzuzeichnen und vorzuschreiben; sie folgt unveränderlich dem Plane ihrer Lebensart, welche ihr der Schöpfer vom Anfange her eingepflanzt hat; daher sind diese Austeilungen der Aemter. Diese Wahl der Gaben, diese Wachsamkeit, diese Vorhersehung nichts als Erdichtung der Fabelschreiber und Einbildungen, die keinen Grund haben. Entweder der bloge Zufall oder die Gelegenheit entscheidet es, welche Art der Arbeit eine jede Biene über sich nimmt. Alle sind gleich geschickt, Honig einzutragen, Wachs zu sammeln, eine Zelle zu bauen. Mon hat niemals an ihnen einen Unterschied der Gaben, eine Verschiedenheit des Geschmacks und der Neigungen bemerkt. Eine jede unternimmt die erste beste Arbeit, die ihr vorkomint. Wenn eine Biene eine Verrichtung fahren läßt, um zu einer anderen zu schreiten, so geschieht es, weil sie sich durch die Beränderung er qui cken will, oder weil es die Umstände erfordern."

Altmann.

Monatsbericht Dezember 1925.

Barzborf b. B	Deutsch-Lieban	Reitmerit	9 1 1
260 265 280 280 510	287 602 619	127 1184 225 225 226 228 228 228 230 310 310 310 310 310 310 310 310 310 3	Böhe ü. b. M.
11111	111	25 27 11 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	- Bu-
26 30 30	26 10 30	88 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	0 1
11111	111	و ! ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	onais
22 23 30	14 10 20	days	etstun r Abna itsbrit
:1111	1 ! 1	م ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	- 5 co
14 20 12 20 30	20	200 200 200 200 200 200 200 200 200 200	
HIII	111		Sejamt=
100 65 60	74 50 70	dkg 1100 150 150 150 100 1100 1100 1100 11	Ergebnis &
			Größte Netto= S Junahme
			Tag 6
		dkg	Größte 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16
			Tag
-12.0 -21.0 -15.0 -15.0 -25.0	22·0 19·3 14·0	- 1200 -	niedrigste &
11.0 14.0 13.0 8.0	8.0 8.2 11.0	1000 11200 100	höchste mittel
-36 -736 -736 -736 -736 -736 -736 -736 -736	0-3.9		militer
		מ יייייי ייייייי וויייייייייייייייי	Monatsfied- maximum
<u> </u>	22.22	######################################	Monatsitod minimum
00000	0	00010012121120.020222210211	Flugtage
36731	6 7	677666957#° 697#777	Regen-
77720	11 12 10	55 88 88 113 113 117 117 117 117 117 117	Schnee-
10 5 3	ಬರ್ 🗕	00000000000000000000000000000000000000	Rlare
10 10 5 6 6	4 9 5	50000000000000000000000000000000000000	Balbflare &
14 6 16 21 23	25 19 24	20 20 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	Trübe "
20 13 16 17 30	5 27 13	31 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	Winb
00000	000	100010000000000000000000000000000000000	Gewitter
16 12	74 85	1143 143 143 143	Nieberichlag

Seit Schirach hat mancher Schriftfteller bie für Theorie und Brazis wichtige Frage der Verteilung der Arbeit im Bienenstode zu beantworten gesucht, aber bisher ohne Erfolg.*) Den mühevollen Untersuchungen des Schülers und Mitarbeiters von Professor Dr. v. Frisch, des Affistenten am Boologischen Institut München, Dr. Guftav Adolf Röfch, verdanken wir nun die m.ffenschaftliche Keststellung der Beziehungen der Tätigkeit im normalen Bienenstaate zum Alter der Arbeitsbienen. (Untersuchungen über die Arbeitsteilung im Bienenstaat", Reitschrift für vergleichende Physiologie, 2. Bd., 6 S., Berlin 1925.) Dr. Nosch benütte zu feinen in 3 Sommerhalbjahren durchgeführten Untersuchungen Die von Professor v. Frisch zu seinen Beobachtungen verwendeten Beobachtungstäften aus Glas und auch dessen Farbzeichenspstem, das gestattete die zur Brobachtung bestimmten Bienen zu numerieren und so iche berselben im Stockgewimmel aufzufinden und an ihrer Nummer jederzeit durch ihr ganzes Leben hindurch zu identifizieren. Jede Biene wurde sofort nach ihrem Ausschlüpfen aus der Zelle numeriert. Drei Commerhalbjahre hindurch wurde an 250 bis 260 Bienen die vollständige Lebensgeschichte einer Arbeiterin studiert u. zw. sowohl in kleineren Gruppen von 3-10 Einzeltieren nebeneinander als auch zu verschiedenen Jahreszeiton und Entwicklungszuständen des Bienenvolkes vergleichend hintereinander. Im Sommer 1924 biltete Dr. Rofch auch größere Gruppen gleichzeitig geschlüpfter Bienen. (550 Tiere in 15 Gruppen von 30-40 Einzeltieren in 3 verschiedenen Beobachtungskäften.)

An den Tieren, die nach dem Ausschlüpfen aus ihrer Geburtszelle durch Numericrung kenntlich gemacht waren, konnte durch fortlaufende Beobachtung kestacktellt werden, ob eine Arbeitsbiene zeitlebens eine spezielle Tätigkeit aussübt oder ob ihre Tätigkeit mit dem Alter fortschreitend wechselt. Das Ergebnis war: Die heranwach sende Arbeitsbiene durch läuft mit fortschreitendem Alter shiftematisch eine Reihe von Tätigskeiten, die für jedes Arbeitsindividuum des normalen Bienen staates dieselbe ist, und zwar greift die eben gesich lüpfte Biene mit konstanter Regelmäßigkeit in das Arbeitsgetriebe an immer dem selben Bunkte ein.

Diese erste Arbeit ist die Borbereitung der Brutzellen für die nächste Giablage, das "Zellenputen und Ginspeicheln".

Während viele ausschlüpfende junge Bienen den Deckel, der während des Buppenzustandes die Brutzelle abschloß, selbst abbeißen, wird manchen von älteren Stockgenossen beim Ausbrechen geholfen. Desters bekommen auch schon die jungen Bienen, so lange sie noch in der Zelle steden, von den älteren Bienen aus dem Rüssel die erste Nahrung. Sodald aber die junge Bien e die Zelle verlassen hat, bleibt sie sich selbst überlassen. Sophund Augen werden mit dem vorderen Beinzaen Körper mit den Bienen. Kopf und Augen werden mit dem vorderen Beinpaar von den noch anhaftenden Nesten der Puppenhaut befreit, Fühler und Flügel wiederholt mit den Beinen überstrichen und mit den Flügeln flatternde Bewegungen ausgesiührt. Dieses "Toilettemachen" währt einige Minuten dis zu einer Stunde. Dazwischen erbettelt sich die junge Stockinsassin ab und zu von älteren Bienen Kutter, das diese von Rüssel zu Rüssel reichen.

Während dieses Körperpußens und Futteraufnehmens bleibt die junge Biene meistens in der Rähe ihrer Geburtszelle, wenigstens verläßt sie die betreffende Brutwaben icht. Sier sett nunmehr auch ihre erste Tätigkeit ein. Sie schlüpft eifrig in leere Zellen, bleibt in manchen längere Zeit, besucht andere nur wenige Augenblicke und an wieder anderen geht sie vorüber, nachdem sie kurz den Kopf hineinsteckte, ohne hineinzuschlüpfen. Unter-



^{*)} Doch! Gerstung! Schriftl.

sucht man später eine solche Zelle, die von einer oder mehreren jungen Bienen längere Zeit besucht worden war, so findet man dieselbe — meist schon in der nächsten Stunde — von der Königin mit einem Ei versehen. Was hat die junge Biene in der Relle getan? Brüft man eine Brutzelle, aus der eben eine reife Biene ausgeschlüpft ift, genauer, so findet man darin gar nichts als auf dem Bellgrunde ein feines, etwa quadratmillimetergroßes Restchen der Puppenhaut. Alle Rückstände aus der Larvenzeit, wie Reste des Nahrungsbreies, Larvenkot und die vier Larvenhäute, find von dem bei der Verpuppung gebildeten Kokon glasartia überzogen und bleiben samt diesem in der Zelle. Das "Zellen = buten" kann Baber nur in der Entfernung dieses winzigen Restes der Bup= venhaut bestehen. Nun werden aber auch neu gebaute Zellen, in denen noch nicht gebrütet wurde, in denen sich also auch keine Reste von Buppenhäuten befinden, von den jungen Bienen besucht und ebenso werden Zellen, aus denen die Auppenhautreste bereits entsernt waren, oft noch mehrere Male ebenso eifrig und lange von anderen "Zellputerinnen" beschlüpft. Dr. Rösch konnte bei einem Beobachtungsvolke, das Zellen mit der Längswand an das Glasfenster baute, genau fesistellen, daß die jungen Bienen Bellgrund und swände ausgiebig mit der Zunge bearbeiteten und mit einer Klüssigkeit ausstrichen.

Alsbald nach ihrem Ausschlüpfen greift die junge Biene in das Arbeitsgetriebe des Volkes ein. Die durch fortwährendes Ausschlüpfen leer werdenden Brutzellen müssen für eine neuerliche Benützung vorbereitet werden. Diese Tätigkeit übernehmen immer die jüngsten Stockmitglieder. Wahllos suchen sie Brutwaben, auf der sie schlüpften, nach einer Gelegenheit zu dieser Betätigung ab. Ihre Geburtszelle vermögen sie meist nicht mehr zu puten, da diese in der Zeit, in der sie die gründliche Keinigung ihres Körpers vornahmen, von anderen Stockgenossen bearbeitet wurde. Ueberdies werden die Brutzellen von mehreren Bienen nacheinander besucht. So schlüpfte z. B. am 2. Juli 1924 um 1 Uhr nachmittags eine junge Biene aus. 2 Minuten später wurden von einer Biene die zersetzten Känder dieser leer gewordenen Zelle abgenagt. Nach 1 Minute wurde die Belle vom 1. Zellputer 6 Minuten lang besucht. Um ¼ nach 1 Uhr wurden die Känder abermals abgenagt. Um ½2 Uhr besuchte der 2. Zellenputer und blieb 5 Minuten darin, 8 Minuten später der 3. Zellenputer, der 6 Minuten darinblieb.

Nun ist aber mit dem "Zellenputen" die Vorbereitung zu einer neuen Besetzung der Brutzelle noch nicht erledigt. Durch das Aufnagen des Brutzellenzteckles beim Ausschlüpfen der jungen Bene wird der Zellrand zersetzt und zackig, meist bleiben auch Reste des Deckels an den Zellrändern hängen. Diese Unstegellunsten die gellmätzen. Diese Und in die Zelle legt. Diese Arbeit vermögen aber die Bienen der ersten Tagalter — selbst wenn man die alten Bienen künstlich ausschaltet — nicht zu verrichten, sie fällt den Arbeitsbienen im Alter von 15 bis 20 Tagen zu. (Schluß folgt.)

Frei, wahr und offen!

Bom korresp. u. Chrenmitglied Egon Rotter, Rittmeister a. D., Oberhohenelbe.

In Heft Nr. 12/1925 des "D. J." macht mir Imkerkollege Richter = Eger den Borwurf, daß ich immer für die Goldbiene eintrete. Ich erwidere hier-auf, daß er vollkommen recht hat und ich jederzeit nach meiner inneren Ueberzeugung und mit besonderer Freude für dieselbe einstehe. Nur schade, daß mir meine Gegner keinen "Handel" mit Königinnen nachweisen können. sonst würden sie mir die Knüppel noch hausenweise in den Weg werfen und schließlich auch noch, wenn wir im Mittelalter, der Zeit der Herenverbrennung lebten, wegen Ver-

werfung ihrer Glaubensfätze, die heute fast einer Vergewaltigung der öffentlichen Meinung gleichkommen, den Prozek machen und mich als Retzer auf dem Scheitershaufen verbrennen.

Herr Richter führt an, daß er in meinen Aufsäten und Jahresberichten nur die Tatsache angeführt sindet, daß die Hossmungen sehlschlagen und leider wieder von vorn angesangen werden muß. Wenn Herr Richter sich bemühen würde, diese Berichte genau und nicht einseitig außgelegt zu lesen, so hätte er hiedei sicherlich gefunden, daß ich die letzten Jahre stets einen höheren Ertrag als die anderen Imker Hohenelbes ausweisen konnte, also ein gewiß nicht zu verachtendes wirtschaftliches Moment, das ich nur meinen Goldbies nen zu verdanken habe. Ich glaube damit die Stellungnahme Serrn Richters bezüglich "Brüfung und wirtschaftlichen Wert" S. 322, Abs. 2, hinreichend widerlegt zu haben. Auch brauche ich zu meinen Bienen nicht so geharnscht in die Schranken zu schreiten, wie ich dies bei Imkerkollegen Richt er als lanzen-bewährtem Gegner tun muß, dia auch die Sanstmut und Verträglichkeit eine der hervorstechendsten Sigenschaften meiner Liedlinge ist, während Freund Richt er sich mehr mit der Stachelbewährtheit seiner Biene, der Schwarzen, einz fühlt, denn in seinem Aussach hat er, wie er sich "Reudeutsch" so schwarzen, einz fühlt, denn in seinem Aussach hat er, wie er sich "Reudeutsch" so schwarzen, einz fühlt, weniger "auszeintet" als vielmehr auszegaalt.

Ich danke Kollegen Richter für seine besonders wohlgemeinten Katschläge, die darin gipseln, mich selbst mund- und schreibtot zu machen. Es täte dies gewiß, ich din davon überzeugt, so manchem von der geschätzten Gegenrichtung wün-

schens= und erstvebenswert erscheinen.

Gewiß habe ich und dies zum Teil infolge geschäftlicher, gesellschaftlicher und deutschwölkischer Verpflichtungen, die mich wohl mehr als einen anderen in Anspruch nehmen, auch in manchen Belangen die set nicht das erreicht, was mir immer vorschwebte und zwar, 1. eine vollkommene Hochzüchtung der Aurea, 2. eine exakte leberprüfunz der Aufspaltunz des Nachwuchses dei Kreuzung verschiedener reingezogener Rassen und 3. möglichst hierauß die Erzüchtung einer noch besseren Wirtschaftsrasse. Sie sehen also, sehr verehrter Hoerr Kollege Richt er, daß ich die Plus und Minusposten meiner disherigen Erfolze vollskommen offen klarleze, aber andererseits, ihren Vorstellungen: "Ohne Melduns gen an die Oeffenklichseit zu treten" leider nicht nachkommen kann, da ich verspslichtet din, ab und zu meinen Freunden und Anhängern ein kleines Lebenszeichen zukommen zu lassen und auch meinen lieben Freunden von der "schwarzen Couleur" wieder einmal ein Nüßchen zum Knacken ausgeben muß, wenn vielsleicht auch der eine oder andere — was mir wirklich herzlich leid täte — sich hiebei einen Zahn ausbeißen sollte.

Herr Banderlehrer R i cht er greift, wenn man seinen Aussührumgen genau nachgeht, einfach einige Stellen aus meinem Aussatz heraus, ohne hiebei auf die Gesamtmaterie einzugehen, wobei er auch einige der von mir gebrachten Punkte, jedoch merkwürdigerweise in einer Umstellung der Begriffe nach seiner Ausle-

gung, anführt. Ich erwidere hierauf:

Punkt 1. Die Fehlzucht im verzangenen Jahrhundert mit der Ligustica ist weniger der Kasse als solcher, als vielmehr der noch in Kinderschuhen stecken-

ben, unsachgemäßen Züchtung (Vivisektion) zuzuschreiben.

Kunkt 2. Kon ser vat i 3 mu 3 lasse ich mir ja bis zu einem gewissen Grade gefallen, aber man darf hiebei keine "Bogel-Strauß-Politik" betreiben und alles andere, wenn es gleichwertig, oder besser und schöner ist, mit einer Feme belegen, nur darum, weil man es mit dem Althergebrachten, Bodenstänbigen hält. Wenn man es in anderen Tierzüchtungen ebenso betrieben hätte, würde man um manche sich heute glänzend bewährende Kultur (Nutz- und Zuchtzrasse) weniger baben.



Bunkt 3. Nationalstolz. — Halte ich, kurz und bündig gesagt, in Bezug auf Tierzüchtung für einen Humbug und einen gröblichen Misbrauch des Nationalbewußtseinz. Ich den gewiß ein zuter Deutscher und habe meiner Partei, der "Deutschen Nationalpartei", als Bertrauensmann — ich kann wohl sagen — recht zute Dienste geleistet und auch bei der hiesigen Ortsgruppe des "Bundes", sowie durch Jahre und noch jetzt im "Deutschen Nessengebirgsverein" im Ausschuß mit Eiser und Liebe gearbeitet und mich, ich kann es wohl behaupten, mehr als vielleicht mancher andere, für das Sudetendeutschtum eingesetzt. Aber bei einer solchen Narretei, einem Tiere vielleicht einen Nationalstempel aufdrücken zu wollen, tue ich, dies gebe ich mit Brief und Siegel, nie und wimmer mit.

Was Friedr. v. Spee anbetrifft, so ist meine Anschauung natürlich keine unbedingt feststehende Tatsache und kann nur immer Ansichts= und Auslezungssache bleiben, die eben verschiedene Deutungen zuläßt.

Auf den Ausspruch Kollegen Richters "Wozu denn in die Ferne schweisfen, das Beste liegt so nah" erwidere ich, wie ich dies bisher immer getan habe: warum sollte man seinem Stande, wo Schönheit und Leistung Hand in Hand gehen, nicht dieses Edelblut (Goldbiene) einverleiben?

Eine tiefere Begründung, meiner auf strengen Zuchtprinzipien beruhenden Anschauung, von welchen ich meine Entgegnung ableitete, kann ich leider nicht erbringen, da ich in meiner Erwiderung auf ein gewisses Ausmaß beschränkt wurde.

Anmerkung der Schriftleitung: Mit dieser Erwiderung schließen wir die Debatte über "schwarz oder gelb", deren Vertreter beider Richtungen zu Worte gekommen sind.

Vergleichende Versuche über Wachsgewinnung.

Bom forrespond. Mitgliede Baurat Ing. Biftor Refler, Troppau.

Beim Durchlegen unserer Kachzeitschriften findet man recht häufig Auffäte über die Gewinnung des Wachses nach den verschiedensten Arten und mit den verschiedensten Geräten, ohne daß in übersichtlicher Weise Zahlenwerte angegeben wären, wie sich die einzelnen Gewinnungsarten zu einander verhalton. Angaben in den größeren Berken, so von Brof. Dr. Zander, Erlangen, in seinem Handbuche, oder in besonderen Veröffentlichungen über diesen Gegenstand, ich ermähne hier die Schrift von Wanderlehrer J. B. Richter, Eger, verbleiben in den meiften Fällen für den Grofteil der Imter unbekannt. Bespricht man mit Großimkern biesen Gegenstand, so sollte man boch meinen, bag aumindest diese Leute hierüber aut unterrichtet find. Doch weit geschlt! Auch hier trifft man diesclbe Unkenntnis an. So hatte ich auf der diesjährigen Wanberversammlung Gelegenheit, einen der größten Imker Desterreich3 über diesen Gegenstand zu sprechen und da erfuhr ich, daß dieser Imker jährlich über 100 Rg. Wachs gewinnt, u. zw. nur mit Benützung des Sonnenwachsschmelzers. Auf meine Frage, was er mit den Ueberresten vornehme, entgegnete er, daß sich die Arbeit des Auskochens nicht lohne, die Wachstreber werden entweder als Dünger ober als Brennmaterial verwendet. Nun wir werden ja am Schlusse der Ausführungen sehen, welchen Berluft dieser Imfer alljährlich erleidet. Die allermeisten Imker arbeiten in altgewohnter Weise und so gehen jedes Jahr Taufende von Kiloreinen Bienenwachses verloren, die uns bann recht fühlbar in unseren Bienenzuchtbetrieben fehlen.

Um nun ein klares Bild über die verschiedensten Wachsgewinnungsarten zu erhalten und um einmal festzustellen, wie meine alten Geräte arbeiten, zing ich bei der Wachsgewinnung in diesem Jahre planmäßig vor; hiezu wurde ich

auch auß diesem Grunde bestimmt, da mir in diesem Jahre eine große Menze von 2—4 Jahren alten Waben zur Berfügung standen, insgesamt 46.85 Kg. Da bei verschiedenen alten Waben der reine Wachsanteil sehr schwankt, ist eine Angabe der Wachsausbeute in Prozenten des Rohwabenzewichtes zur Beurteilung gang unbrauchbar; es kann vielniehr nur die Angabe makgebend sein, die sich auf den Wach zinhalt der Rohwaben beziehen. Da mir eine chemische Untersuchung der Waben auf den Wachsanteil nicht zur Verfügung stand, ging ich anders vor, wenngleich vielleicht das Ergebnis in diesem Falle nicht ganz genau in manchen Källen der Wirklichkeit entsprechen dürfte. Doch kann der Fehler nicht so bedeutend sein, so daß nennenswerte Aenderungen im Endergebnis kaum berauskommen dürften. Der Borgang war nun folgender: als Durchschnitt der vielen Wägungen ergab sich, daß 5 Ganzwaben 37×23 cm auf 1 kg. gingen. Das Berhältnis der Bienenwaben zu eingeschmolzenen Drohnenwaben verhielt fich rund wie 2:1; ferner wurde das reine Wachsgewicht einer unbebrüteten Drohnenwabe ermittelt, und jenes einer vollständig ausgebauten, aber nicht bebrüteten Bienenganzwabe. Diese Gewichte verhielten sich wie 100:136 g, so dak als Mittel das reine Wachsgewicht einer Ganzwabe mit 122 g in Rechnung aesekt munde.

Bunächst sollen die Ergebnisse mit dem Sonnenwacht schmelzer betrachtet werden. Ausgeschmolzen wurden zusammen 12.405 Kz. in 24 Ladungen, wobei als Wachsausbeute 3.08 Kg. erzielt wurde. Die Wachstreber wogen 8.45 Kg., so daß sich ein Minus von 875 g oder von 6 v. H. ergibt, was zum größten Teil auf Feuchtigkeitsabnahme zurückzuführen sein dürfte. Die 12.405 Kz. Waben 7.44 Kg. Wachs enthalten war, rund 41 v. H. des Wachs

inhaltes.

6.45 Kg. der Wachstreber wurden nun in einem gewöhnlichen Wachs fo dit opf e noch ausgekocht. Bemerkt muß hier gleich werden, daß sämtliche Rochversuche mit Regenwasser vorgenommen wurden. Das auszukochende Wachs wurde zunächst in einen weitmaschigen Sack gegeben, vorerst ohne Druck gekocht und dann allmählich mittels einer Sebelpresse zusammengedrückt. Erschien kein Wachs mehr an der Oberfläche, wurde der Druck eingestellt, der Sackinhalt mit einem Stocke mehrmals umgerührt und der Vorgang wiederholt. Diese Arbeitssweise wurde dreimal durchzesührt, da dann keine nennenswerten Wachsausscheisdungen mehr festgestellt werden konnten. Aus den 6.45 Kg. Wachstrebern wurden 0.99 Kg. reines Wachs gewonnen, und da diese Trebermenge einem Wabensgewichte von 9.465 Kg. entspricht, in welchen 5.774 Kg. reines Wachs enthalten waren, bedeutet dies eine Ausbeute von 10.5 v. H. des Wachsgewichtes.

Mit dem Sonnenwachsschmelzer und durch Auskochen wurden daher insegesamt 35.5 v. H. des Wabengewichtes oder 56.5 v. H. des Wachsgewichtes wiedergewonnen, so daß fast die Hälfte des in den Waben enthaltenen Wachses oder

genauer 43.5 v. H. bei dieser Gewinnungsart verloren ging.

Nun folgten die Versuche ohn e Zuhilsenahme des Sonnenwachsschmelzers. Zum Einschmelzen gelangten zusammen 34.45 Kz. verschieden alter Waben mit einem Wachsinhalte von 21.08 Kz. Aus denselben wurde nach der vorhin beschriedenen Art und Weise 12.93 Kz. reines Wachs zewonnen, was eine Ausbeute von 37.6 v. H. des Wabengewichtes oder von 61.0 v. H. des Wachszewichtes bedeutet. 39.0 v. H. wurden also nicht gewonnen und müssen als Verlust gebucht werden. Zunächst fällt der Unterschied auf im Enderzehnisse zwischen Sonnenswachsschwelzer und Ausfochen allein. Dort 56.5% hier 61%, oder ein Unterschied von 4.5 v. H. Sine Erklärung erblicke ich darin, daß beim Ausschmelzen im Sonnenwachsschmelzer das Wachs nur allmählich zum Schmelzen kommt und hiebei die Zellwände mit einer derart dünnen Wachsschichte überzieht, daß

die mechanische Bindung des Wachses eine so unnige ist, daß sie auch ein längerer Kochvorgang nicht zu lösen vermag.

5 Kg. der gewonnenen Wachstreber wurden nun einer neuerlichen Koch dauer von 2 Stunden unterzogen, um sestzustellen, welche Ausbeute allenfalls mit einem abermaligen Koch en in den einsachen Geräten zu erzielen wäre. Die Ausbeute war aber nur eine derart unbedeutende, nämlich weitere 1.3 v. S. des Wachsgewichtes oder 2.1 v. S. des Wachsgewichtes, daß wohl mit Berechtigung gesagt werden kann, daß die erzielten 61 v. S. als zünstigt serze bnis mit dem zewöhnlichen Koch topfe angeschen werden können; denn der geringe Mehrertrag steht in keinem Verhältnisse zur Zeitversäumnis und den benötigten Brennstoffmengen, so daß auch in der Wirklichkeit nur mit 61 v. S. gerechnet werden kann.

Nun sollte aber auch der Wirkungsgrad der "Tutti=Frutti=Presse" im Wachsauspressen ermittelt werden. Diese Versuche reizten mich auch aus diesem Grunde, da einerseits Prof. Dr. Armbruster hiemit günstige Ergebnisse erzielt hatte, während Weippl anderseits kein günstiges Urteil über die Bersuche abgab, da angeblich das gewonnene Wachs so verunreinigt war, daß eine Klärung schwer erzielt werden konnte. Zum Versuche wurden die Wachs-treber von 14.79 Kg. Rohwachs neuerlich eine halbe Stunde unter fleißigem Umrühren gekocht und nun löffelweise durch die "Tutti-Frutti-Presse" gelassen. Das gewonnene Rohwachs wurde nochmals und in einem engen Gefäke zum Erstarren gebracht, wobei sich eine kleinfingerdicke reine Wachsschichte absonderte, die 0.47 Kg. wog. Das bedeutet also einen weiteren Gewinn von 3.3 v. H. des Wabengewichtes oder von 5.0 v. H. des reinen Wachsgewichtes. Die Gesamtausbeute würde dann 66.0 v. H. betragen, was einen Verlust von noch immer 34 b. H. bedeutet. Betrachten wir nun aber einmal das geldliche Ergebnis dieses Bersuches, um zu sehen, ob sich diese Arbeit auch ausgezahlt hat. Da 47 dkg Wachs gewonnen wurden, stellen dieselben bei einem Einheitspreise von 35 Kč einen Wert von 16.45 Kč dar. An Auslagen erwuchsen: 3 St. Arbeit à 5 Kč = 15.— Kč, zuzüglich 4 Kz. Kohle à 0.25 Kč = 1.— Kč, daher zusammen 16.— Kč. Zieht man aber noch in Betracht eine unbrauchbar zewordene Hole, den bespritten Küchentisch, die verunreinigte Küche, die eingeschmierten Töpse und die vollständig verstopfte Presse, von der lieben Hausfrau will ich überhaupt nichts erwähnen, dann möge man mir wohl glauben, daß ich die "Tutti-Krutti=Bresse" nie mehrals Wachsauslafgerät verwenden will.

Zur Prüfung gelangte nun ein Wachstocht opf mit Preßvorrichtung. In den Preßlack wurden 2 Kg. der vom Sonnenwachsschmelzer ausgelaugten Waben gegeben. Diese Menge stellte 2.94 Kg. alte Waben dar, mit einem reinen Wachsinhalte von 1.779 Kg. Durch das Rochen und Pressen wurden noch 0.45 Kg. erzielt, so daß mit dem bereits gewonnenen 0.725 Kg. an reinem Wachse insgesamt 1.175 Kg. gewonnen wurde, was einer Ausbeute von 40.3 v. H. des Wabengewichtes oder 66.3 v. H. des Wachsgewichtes bedeuten würde.

Zum Schlusse wurde auch die Wirkungsweise des Rietscheschaften Dampswachsichen Buch die seinem Auchschnittlichen Feuchtigkeitsgehalte von 10 v. H., so daß diese Wenge einem Rohwabengewichte von 7.21 Kg. entspricht, mit einem reinen Wachsinhalte von 4.40 Kg. Aus diesen Wachstrebern wurden noch 0.53 Kg. reines Wachs gewonnen, was einer Ausbeute von 7.3 v. H. des ursprünglichen Wabengewichtes ober von 12 v. H. des Wachsgewichtes bedeutet. Die Gesamtausbeute beträgt in diesem Falle 44.9 des Waben= oder 73 v. H. des Wachsgewichtes. Der Verlust beträgt daher in diesem Falle 27 v. H. Zan= ber gibt in seinem Werke den Verlust mit dem Dampfschmelzer von Buk mit

23.5 v. H. an. Die Ergebnisse der beiden letten Versuche hätten sich wahrscheinlich auch noch um einige Hundertsätze verbessert, wenn zum Auskochen nicht die Treber jener Waben wären verwendet worden, die bereits im Sonnenwachsschmelzer gelegen waren.

Wenn wir die Ergebnisse nun zusammenfassen, erhalten wir das folgende Bild: Es verhalten sich die gewonnenen Wachsmengen aus Sonnenwachsschmelzer: gewöhnlichen Kochtopf: Kochtopf mit Presporrichtung: Nietscheschen Dampfschmelzer wie 41.—: 61.—: 66.3:73.—, wobei sich diese Zahlen auf den Wachseinhalt beziehen. Das heißt, wenn ich die im Sonnenwachsschmelzer gelegenen Waben noch koche, erhalte ich weitere 20 dkg vom Kilogramm, wenn ich gleichzeitig mit Druck arbeite, erhöht sich die Ausbeute noch um 5.3 dkg, arbeite ich aber mit einem der Dampswachsschmelzer, so bekomme ich noch um 6.7 dkg vom Kilogramm mehr.

Da aber der gewöhnliche Imker mit diesen Zahlen nicht viel wird anzusangen verstehen, so wollen wir an meinem Beispiele einmal außrechnen, um wiesviel sich die Wachsaußbeute erhöht hätte, wenn mir statt meines gewöhnlichen Kochtopses, wie er ja bei den meisten Imkern noch in Verwendung steht, ein Dampsschwelzer zur Verfügung gestanden hätte. (Ich muß hier erwähnen, daß den Schmelzversuch ein mir befreundeter Imker in einem anderen Orte durchstührte, der über einem Dampsschmelzer verfügt.) Die Außbeute hätte sich nach obiger Ausschwelzen noch um 7.3 v. S. des Wabengewichtes erhöht, was einer reinen Wachsmenge von 3.42 Kg. entspricht. Berechnen wir nun auch noch die Ersparnis, so kommen wir zu nachstehenden Zissen. Bei einem Wachspreise von Kč 35.— bedeuten diese 3.45 Kg. Wachs einen Mehrertrag von Kč 119.7

		Kohle	· <i>n</i>																3.75
2	R a.	Holz	,,		==													.,	2.—
			Ersparnis	311	3.5	St.	=	= 14	4 (త్ _{t.}	à	5.	.—	- =	=	•		"	70.—

ober zusammen . Kč 195.45

Nun wollen wir uns aber auch noch fragen, wie groß die Wachsersparnis wäre, bei jenem Inker, der Wachs nur aus dem Sonnenwachsschmelzer gewinnt in der Höhe von 100 kg., und die Treber nicht weiter behandelt. Ich nehme an, daß seine Waben wohl auch im selben Alter wie die meinen sind, zwischen 2 dis 4 Jahren. Die Ausbeute würde sich von 41 v. H. auf 73 v. H. heben, was einer Wachsmenge von rund 75 kg. entsprechen würde. Bei einer angenommenen Arbeitszeit von 75 St. und 12 kg. Holz und 90 kg. Rohle für Brennmaterial würden einem Wachserlöse in der Höhe von Kc 2625.— Ausgaben gegensüberstehen in der Höhe von Kc 423.—. Das heißt aber, der Dam pfschmelzen gelangenden Waben vollständigen gelangenden Waben vollständigen der ahlt mach en.

Die reinen Ziffern, sowie der Umstand des sauberen Arbeitens mit dem Dampsschmelzer bewogen nicht nur mich, sondern auch unseren Verein ernstlich an den Erwerb eines Dampsschmelzers heranzutreten. Um auch der weiteren Deffentlichseit die Vorteile bei Verwendung eines Dampsschmelzers heranzutreten. Um auch der weiteren Deffentlichseit die Vorteile bei Verwendung eines Dampsschmelzers zischen Aufschmelzers zu führen, habe ich mich bemüßigt gestühlt, diese Zeilen zu veröffentlichen.

Der Unfug des "Gehölzschnittes".

Von bw. Wanderlehrer Prof. Josef Roid, Obmann d. S. Raaden.

Als bw. Wanderlehrer unseres Landeszentralvereines hatte ich schon oft Gelegenheit zu hören, wie Mitglieder oder Amtswalter der Zweizvereine sich beklagen, daß überall die honigenden Pflanzen, wie Akazien, Linden, Weiden,

Schneebeeren, Deutien, ja sogar Kastanien und Ahornbäume zurückegeschnitten ober, wie auch gesagt wird "zeköpst" und "verzüngt" werden. Die so behandelten Gewächse blühen jahrelang oder übershaupt nicht. Dadurch werden die Trachtverhältnisse, die ohnedies meist nicht gut sind, nennenswert schlechter. Wie oft schon haben Imfer sestgestellt, daß da eine Afazien-Allee, dort eine Anzahl Linden und Koßkastanien, hier längs des Baches alle Weiden und Erlen und dort im Park der ganze Sträucherbestand geköpst wurde.

Wenn Abordnungen der Imker beim Gemeindes oder Bürgermeisteramte vorsprechen und diesbezüglich um Abhilfe ersuchen, da wird ihnen bedeutet, daß nach der Meinung des Herrn Gärtners N. diese Arbeit notwendig sei, daß die Sträucher verzüngt und die Bäume zurückgeschnitten werden müssen, weil sie zu groß wären, zu viel Licht und Raum wegnehmen. Der Erfolg dieser Bors

stellungen ift nach meinen Erfahrungen meist gleich Null!

Vielleicht nütt es einigen unsern Mitgliedern bei ihren Bestrebungen zur Verbesserung der Tracht durch Sinstellung oder doch wenigstens tunlichste Sinsschränkung des Zurückschneidens gewisser Gehölze, wenn sie bei ihren diesbezügslichen Schritten auf das Urteil eines Gärtnereis Fachmannes hinsweisen können.

Aus diesem Grunde erlaube ich mir auf einen Artikel hinzuweisen, der in der Beilage des Jänner-Heftes der Wiener "Illustr. Flora", einer Fachzeitsschrift für den gesamten Gartenbau, veröffentlicht wurde. Diese Gärtner-Zeitung besteht schon seit 50 Jahren, ist Organ einer großen Anzahl von Gärtner-Bereinen und die Mitarbeiter dieser Zeitung sind sicher Fachleute, deren Urteil von Wert ist. Hören wir was der bekannte Gartenarchitekt A. Berger unter dem Titel

"Der Unfugbes Gehölzschnittes"

"In der Vorstellung des Laien ist die Tätigkeit des Gärtners unlöslich damit verknüpft, daß er alljährlich fämtliche Gehölze "schneidet". Dieses Beschneiben ift zum Teil, wie beim Kormobst, unbedingt notwendig, zum Teil beruht es auf einer gedankenlosen üblen Gewohnheit. Ift es notwendig, daß unsere Ziergehölze alljährlich derart beschnitten, besser gesagt verstümmelt werden, daß sie wie Besen aussehen und nicht blühen? Rein Mensch vermag für eine folde Magnahme ftichhältige Gründe anzugeben. Und müffen denn alle paar Jahre unsere Alleebäume und auch sonstige Zierbaumarten greulich verschandelt werden? Sie würden sonft zu groß, nehmen Licht und Raum weg, heißt es. Ja, warum hat man denn das nicht vor der Anpflanzung bedacht und fleiner bleibende Arten gewählt? Bei den Sträuchern ist es ebenso. Schnitt muk fich in allen folchen Källen nur auf das Entfernen abgestorbener Holzteile und gelegentlich auf ein Auslichten unter peinlicher Beobachtung bes natürlichen Wuchses beschränken. Alles andere, auch das vorzeitige "Verjüngen" ist Berbrechen am Werke der Natur. Nur Pflanzungen, die beftimmte geometrische Formen annehmen sollen, wie Heckenwände, Rugelpflanzen u. a., müssen unter ständigem Formschnitt gehalten werden. Doch muß auch hier schon bie richtige Auswahl unter den eigentlichen Heckenpflanzen getroffen werden. Ein Durcheinander verschiedener Straucharten einem solchen Schnitt zu unterwerfen. ift Unfinn. Man will ba den Teufel durch Belgebub austreiben, die falsch gewählten Arten durch den ebenso falschen Schnitt "verbessern". Biel mehr Gehölzkenntnis und Neberlegung ist zumindest für den Landschaftsgärtner nötig. Sie fehlt und bas verursacht die Sünden auf diesem Gebiete, die überall bas Auge beleibigen unb jeben Naturfreund pein: Lichft berühren müffen. Un biefen Buftänden liegt es zum Zeil, daß der Gärtnerberuf so niedrig eingeschätzt wird! Welche Fülle von Gartenschönheit blühender Strauchmassen und ernster Baumschönheit wird solcherart alljährlich vernichtet! Der Gärtner aber ist bexusen, die Pflanzenschönheit den Menschen erst recht vor Augen zu führen!"

So beurteilt ein Gartenbaufachmann die für die Imter so nach-

teilige Arbeit unbeeinflußt vom Imker in einer Kachzeitschrift für Gärtner.

Berufen wir uns auf dieses Urteil, wenn uns gesagt wird, daß in den Parkanlagen alle Sträucher periodisch zurückzeschnitten werden müssen!

Nochmals: Gute Wachsausbeute.

Diesen Aufsatz in Nr. 12/1925 des "Deutsch. Imker" auf Seite 320 von Schulrat Josef Mattauch-Hirschberg i. B. möchte ich nachstehend ergänzen:

1. Ich nehme einen Emailtopf in der Höhe von 25—30 cm mit einem

gut schließenden Deckel.

2. Habe ich mir in den Topf ein Holzgestell in der Höhe von 8—10 cm herzgestellt. Man nimmt die 2 Stück Leisten, sagen wir von 8 cm wie der Topf breit ist; darüber nagle ich Rähmchenstäbe, so daß ein Gitter wird, welches dann zugeschnitten wird, so daß es in den Topf hineinpaßt.

3. Nehme ich ein Stück Brett, welches die Größe hat wie der Topf, darüber

nagle ich eine kurze Leifte als Griff.

4. Habe ich einen Sack von befter Baufleinwand entsprechend ber Größe

des Topfes.

Nun fange ich an zu koch en: Der Topf wird mit Wasser gefüllt so, daß der Voden cirka 2—4 cm hoch mit Wasser bedeckt ist. Dann lege ich das Gitter hinein und den Deckel auf den Topf. Nun fülle ich den Sach mit Wabenresten. Vorteilhaft ist nicht zu seste Knollen bilden, denn je lockerer das Material im Sack, welchen man oben ein wenig zudreht, desto besser, drehe den Topf zut zu und warte dis der Sach aut durchhiet ist; dann drehe ich ihn mehr zusammen, nehme das Brett Nr. 3 und drücke sest auf den Sach. Das Wachs läuft zu Voden. Der Sach bleibt also im mer frei. Ist es außgesocht, so schüste ich den Nest in eine Schüssel, fülle von neuem u. s. f. Kängt es zu sehr an zu sieden im Topf, so ist es ein Zeichen, daß das Wasser verdunstet ist. Man hält sich deshalb einen kleinen Topf mit heißem Wasser daneben bereit, um nach Vedarf ein wenig zuzugießen, aber nie zu viel, so daß das Gitter immer frei bleibt. Ist zu viel Wachs schon im Topf, so schüstet man alles in ein bereit stehendes kleines Gefäß, wo das Wachs oben dann zut zum herausnehmen zeht, wenn es erstarrt ist.

Den Topf füllt man sofort wieder mit dem bereitstehenden heißen Wasser,

und man kann da ununterbrochen arbeiten.

Hat man alles durchgekocht, so nimmt man die Reste aus der Schüssel, zersbröckelt sie, und läßt sie noch mals durch kochen. Dann wird das Wachs vollständig gewonnen sein, ohne große Pantscherei, und ohne Whaspresse, denn nicht jeder hat das Geld, um sich eine moderne Wachspresse zu beschaffen.

Diese Art von Wachsgewinnung betreibe ich schon lange, und ich bin voll-

kommen zufrieden. Imker, bitte, versuchet es! Imbheil!

Franz Dorber jr., Imker, Rothangezd bei Bilin.

Nochmals "Die Königinnenzucht auf der Wierer Imferwoche".

In dem Artikel Prof. Herm. Schupp 3-Raaden Nr. 1 "D. J." übersendet uns Nittm. a. D. Egon Rotter-Oberhohenelbe eine Erwiderung, aus welcher hier folgende Punkte wiederzezehen seien:

Rittm. Rotter erklärt, daß er 1. nur auf besondere Einlabung hin und ohne jeden Entschädigung Luspruch seinen Bortrag auf der Wiener Tasgung gehalten hat; 2. daß der Bortrag nicht über Gebühr lange Zeit bemspruchte, da der Borsitzende dazu seine Zustimmung gab; 3. daß er die Königin eines ausgestellten Aurea-Völkchens nicht gezeichnet hatte, um die gold-gelbe Färbung nicht zu schädigen; 4. daß er — was bedauerlicher Weise nicht erwähnt wurde — ebenfalls die silberne Med a ille der De. K. Z. V. erhalten habe und außerdem noch eine von ihm konstruierte Föderativbeute, Riesengebirgshonig, Präparate und Bienen verschiedener Rassen ausgestellt hatte.

Die Schriftleitung.



"Der Infer der Neuzeit". Wem wäre dieser Schlager der Moderne noch nicht aufgesallen? Im Jahre 1910 erschien unter diesem Titel ein stattliches Bienenwerk, ausgestattet wie kein zweites mit 190 Textbildern und 8 herrlich schönen Taschn, äußerlich ein Dämchen im Prunkkostüm, von innen heraus rochz nach recht alter Wäsche. Im Laufe der Jahre sing die "Neuzeitlich keit" immer mehr an in den Köpsen unserer Jungen Korsogänge zu veranstalten, so daß dieses Wörtlein in der Imkerliteratur bereits ansängt, ungeheuerlich zu werden: Neuzeitliche Betriebsweisen, neuzeitliche Forschungzergebnisse, neuzeitliche Beuten, neuzeitliche Geräte, neuzeitliche Büchter, neuzeitliche Geräte, neuzeitliche Prankheiten sogar, aber auch neuzeitliche Dummheiten sehlen nicht.

Jung-Alaus hatte einen alten Vorkriegszippelpelz; der Kerl war recht fadenscheinig geworden. Als aber die letten Kähnchen durch die Ariegsnot in Fransen gegangen waren, wurde der "alte Gottfried" zum Nettungsanker. Ein wiffes Schneiderlein nahm ihn in seine modern-neuzeitliche, geniale Behandlung. Wie ein Gigerlbaron aus dem Wiener Krachrummel durfte Jung-Alaus wieder darin herumspazieren. Aeußerlich war er ja ganz passabel, aber er roch gar gewaltig nach Altertum. — Soll Jung-Klaus nun den logischen Hansstrick weiter zerren? Nein er tut es nicht, ihm zenügt der Geruch des eizenen "Gottfriedes" hinlänglich, er mag seine Nase nicht auch noch in andere Zippelpelze stecken. Der denkende Imker wird ihn wohl verstehn, und der gedankenlose Friedel Allweis mag darob seine Nase verdrehn, wie Jung-Klausens "Zump", als ihm der Dust eines attakierten Autos um seine Geruchsnerven sich wälzte.

Gegen Gift und Polizei müssen nun unsere Inkerbrüder im Reiche drüben ihre Immen schüten, dies scheint auch so eine liebliche neuzeitliche Exrungenschaft zu sein. Dr. Schäftler berichtet in der "Schleswiz-Holt. Bienenztg.": "Im Laufe des Jahres 1925 machte man in den verschiedensten Gegenden Deutschland Beobachtungen über ein massen haftes Ubsterbensten Gegenden. Ginzehende Untersuchungen über dieses Vienensterben, das in letzter Beit vor allem aus der Mark und aus dem Rheinland zemeldet wird, erzgaben, daß die Vienen durch das Aussichemen von Gift, z. B. Arsenik, zugrunde gegangen sind; auch die näheren Umstände wurden ermittelt; teils rührten diese Bergistungen daher, daß Forstbehörden zur Vernichtung von Waldschädlingen durch Flugzeuge über umfangreiche Waldungen Kalziumarsenat ausstreuen ließen, teils waren sie darauf zurückzusühren, daß die aus Arsenik= und auch Bleihütten abgehenden Gase Giftstoffe enthielten, die sich auf die von den Vienen besuchten Pflanzen niederschlugen."

Außer den Giftstreuern sind die grimmigsten Mörder der naschenden Bienen die Konditorbuden besiehen, die Zuckerfabriken, die edlen, Gifthonig fütternden Neidhammel und boshaften Nachbarn, die lümmelhaften Individuen, die im Borbeigehn die kleinen Pfühensauger absichtlich zertreten, und endlich die Angsthasen, die gleich ob eines schwirrenden Immleins mit Bomben und Granaten dreinfahren, um die so arz verbächtige Missetzerin zu murksen. So verlockend es wäre, den so klaren juridischen Aussührungen des Dr. Schüßler im "S." näher zu treten, so muß doch Jungs-Klaus raumeshalber darauf verzichten, weil er auch noch den Kamps der Imker

gegen die Polizei etwas zauserlich berühren will. —

"Wir haben ein Geset, nach diesem muß sie sterben!" Drum meldet das Oberverwaltungsgericht Berlin=Charlot=tenburg, 10 Dez. 1925: "Bienen in der Nähe von Wohnhäusern stellen eine Gefahr dar, die sich ein Stadtbewohner nicht bieten lassen braucht, die also die Polizei ohne weiteres zum Einschreiten berechtigt. Denn ein Bienen stich ist und bleibt eine Gesundheitsnachteil — also Polizei!

"Washat sie benn Böses getan?" Deshalb klingt eine Entscheidung des Oberverwaltung zerichtes Dresden, 5. Nov. 1918: "Der einzelne Bienenstich ist zwar eine Belästigung durch lokale Beschwerden, stellt aber in der Regel eine nennenswerte Gesundheitsschädigung nicht dar, deshalb durste die Umtshauptmannschaft dem Aläger gegenüber nur dann von der der in der polizeilichen Besund machen, wenn Tatssachen vorhanden waren, welche eine Gesund heitsgefährd ung bis zu einem gewissen Grade wahrscheinlich machten, denn nicht die bloße Möglichseit, sondern nur das tatsächliche Bevorstehen einer ernstlichen Gesahr für die Gesundheit oder das Leben dritter Personen rechtsertigt eine so schwerwiegende Maßnahme, wie sie das Eingreisen der Polizei für den davon Betroffenen darsstellt." (Nach Dr. Krander in d. Schles-Holft. Vienenztg.)

Ei lausch' mein Kind, wie's Vögerle singt? Der alte Aristoteles und der alte Plato, auch Virgil, Columella und die alten Römer melden uns von Strafen, die die Vienenmörder unnachsichtlich trasen, dasselbe

wissen wir vom großen Kaiser Karl und der großen Maria Theresia, aber der Reuzeitsgeist bienenwirtschaftlicher Borsorglichkeit sitzt zwischen Dresden und Berlin im Dilemma, Imker und Polizei laborieren an einem judiziösen Haarbeutel, und die armen Bienen werden sich langsam daran gewöhnen müssen, sich gleich nach der Geburt der operierenden Handeines Kastrierers anzuvertrauen, damit das dilemmatische Monstrum des Bienenstackles endlich mas vom neuzeitlich en Erdenglobus der globus verschwinde.

Ja, ja, im Schoße der Neuzeit schlummern noch viele Samentierchen, die zur Geburt streben, Himmel hilf, daß das Uebermaß nicht allzugroß wird, die Menscheit müßte ja einen Knicks unter der Schädeldecke bekommen — und das wäre

doch zu barbarisch!

Zahlen, die auch der einfache Volksimker sich merken soll: 1. Die Wärme im Bienen volk beträgt im Winter 15—25 Grad Celsius und steigt zur Zeit der Brutentwicklung auf 34—35 Grad. Bei 13° C ziehen sich die Bienen zur Wintertraube zusammen.

- 2. Die Königin erreicht eine Länge von 15—20 mm, die Arbeitsbiene eine solche von 12—14 mm und der Drohn 15—17 mm. Die Königin wie gt 0.23 g, die Arbeitsbiene 0.06—0.18 g, der Drohn 0.196 g. 1 Kilogramm Bienen beinhaltet etwa 10.000 Stück. Die Königin wird etwa 2—5 Jahre alt, die Arbeiterin im Sommer 6—8 Wochen, im Winter soviel Monate, der Drohn höchstens 2—3 Monate im Sommer nur.
- 3. Von der Entwicklung der Biene. Die Königin hat eine Entwicklungstauer von 15—17 Tagen, die Arbeiterin braucht 21 Tage, der Drohn aber 24 Tage. Nach dem Ausschlüpfen wird die Mutter in der Regel nach 8—10 Tagen bezattet, worauf sie schon nach 1—3 Tagen in die Eierlage tritt. Die Arbeitsbiene braucht 5 Wochen, dis sie Nektarträgerin wird. Am besten werden also jene Arbeiterinnen die Honigtracht im Juni ausnützen, die aus den Siern entstanden sind, die im April zelegt wurden. Wärme, Vorrat und sorgsame Psleze im April und Ansang Mai waren schon immer die Hauptgrundslagen einer gesegneten Hochtracht.
- 4. Der Wab en ab ft and beträgt von Mittelwand zu Mittelwand 2.5 cm; die Arbeiterzelle hat einen Durchmesser von 5.37 mm. Die Drohneuzelle einen folchen von 6.91 mm. Die Eichelform der Königinzelle wird 20—30 mm lang.
- 5. Die Mutterlegt täglich im Feber etwa 135 Eier, im März zirka 200-400, Ende April, Ansang Mai 1008, im Mai 1450, im Juni 1530, dann absteigend Ende Juni 1050, im Juli 668, August 348, September 83. Dies käme nach Leon Dusour einer Jahresleistung vom ungefähr 154.000 Bienen zleich, wobei natürlich Alter der Mutter, Versassung des Bolkes, Vorrat und schablose Durchlenzung auch in Vetracht genommen werden müssen.
- 6. Was ein Bienenvolk leisten kann? Die Honighlase fast 14 bis 16 cmm. 1000 cmm Wasser = 1 ccm = 1 Gramm. Wenn die Honizblase auch 20 mg sassen kann, so sind 50—60.000 Küllunzen notwendig, um 1 Kg. Westar zu sammeln. 3/3 des Wassergehaltes schwindet bei der Verarbeitung des Acktars zum Honig. Wenn also ein Kg. Honizblase leeren. Valdensperger will als höchste tägliche Trachtleistung an Honig 12 Kilo erreicht haben; in Jung-Klaussens Hoimat wurde die tägliche Honigkrachtleistung von 4—5 Kg. nie überschritten.
- 7. Die Blütenbestäubung aber bleibt doch der Bienen Hauptaufgabe, und liegt hierin wohl ihre vorzügliche schöpferische Bestimmung. Die einzelne Viene besucht in der Minute 10 Blüten. Zu einem Aussluz gebraucht die Viene 10 Minuten, besucht dann also 100 Blüten. 40 Ausstlüge an einem



Tage ergaben den Besuch von 4000 Blüten. Wenn ein Volk 10.000 Flugbienen täglich entsendet, so befruchten diese an einem Tage $10.000 \times 4000 = 40$ Millionen Blüten.

Diese höchst bemerkenswerten Zusammenstellungen von Zahlen aus dem Bienenleben stöberte Jung-Alaus in der Freudensteinschen "Neuen Bztg." (Heft 12, 1925) auf, und all' da sind noch viele andere nachzulesen, die noch überraschender klingen und die es verdienen, allenthalben im Volke verbreitet zu werden, um endlich einmal klar Licht zu schaffen über den unsagdaren großen Nuzen, den wir der kleinen Künstlerin, diesem Lieblingstierchen der Schöpfung verdanken.

Etliche Flatterfähnchen: 1. Sin "Klugkäufer" fommt auf einen großen Stand. "Herr, ich möchte von ihnen ein Bolkkaufen". "Schön, was wollen Sie außlegen." — "O nit viel, ich brauch nur ein zanz schwaches Bölkerl, wenns auch weisellos ist; ich habe nämlich daheim in einem Kasten noch eine Königin mit etwa 20 Vienen, dem will ichs nur zuhängen." — "Gut, da ist solch ein Bolk, sostet nur 200.000 K." (Neuösterr. W.) — "Prächtig", sagt der Käuser und schmunzelt, nimmts heim und nach 2 Monaten kam er als Lamentoshannes, denn nun war alles dahin: Der Riese daheim, der armselige Käusling und die 200.000 Neuösterreicher. ("Mitteil. f. Bzcht.")

- 2. Eine Königin=Such = Drehich eibe, bereits zum Patent angemeldet von Martin Dorfstecher in Jadickendorf, so meldet die "Neue Bztg." ohne jeden Zusat und Jung-Alaus schweigt auch, da er die heute so verdrehten Zeiten schon so im Magen hat, daß ihm verdrehte Patente, oder patentierte Drehsichen kaum noch imponieren können. Drehköpse trotten hinlänglich genug auf dem Kontinent herum, hoffentlich sinden auch die patentierten Drehschen ihre entsprechende Beachtung und den verdienten Absat.
- 3. Sin Flatterfähnchen allerersten Nanges sind die neuen Milchfütte zung zoersuche, die man als Pollenersat andreisen will. Jung-Klaus kann über solche Abgeschmacktheiten nur lächeln. So lange die Kühe keine Honigblase haben, um daraus ihre Kälber zu ernähren, und so lange die Immli keine Suterchen tragen, um ihre Jungen zu tränken, werden solche Milchfütterungs-probleme ein Abschnitt der Weltgeschichte von Hirschau bleiben.

Wie werben wir überwintern? Wer seine Bienen herbstlich erstklassig mit Borrat versorgt hat, braucht nichts zu fürchten, aber der träge und laue Bienenvater hat infolge der großen Temperaturschwankungen schon gar nichs zu lachen.
Self Gott!

Vermischtes.

Die 5. beutsche land- und forstwirtschaftliche Wanderausstellung, verbunden mit Gewerbe-, Industrie- und Warenschau wird in Kesmark (Slowalci) in der Zeit vom 10.—19. Juli 1926 abgehalten werden. Auskünfte erteilt die Ecschäftsstelle in Acsmark, Hauptplatz 35. Gleichzeitig soll die diesjährige 20./IV. Bertreterversammlung bes "Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht-Landesvereinigungen in der Tschechoslowalischen Republik stattsinden.

"Rabio". Rabioborträge mit Ronzertvorführungen aus allen Groß städten Guropas. In vielen Gemeinden ist bis heute noch nichts Aufklärendes über den "Rundfunk", d'e Funktelephonie bekannt. Den Bunsch, eine volkstümliche Grsläuterung über die ins private und wirtschaftliche Leben eingreisende Ersindung zu erhalten, verständlich für jedermann, erfüllt der Bortragsdienst für die deutschen Gemeinden, durch den bestens empfohlenen Herrn Bruno Ernst Mika, Sohn unseres geschätzten bw. Wander-

lehrers und Ehrenobmannes der S. Deutsch-Gabel-Lämberg. Ta zahlreiche Orts- und Bezirksbildungsausschüsse diese Vorträge beranstalten, ergeht an alle interessierten Kreise die Aufforderung, sich an dieser Vortragsreihe zu beteiligen. Anfragen sind zu richten an Bruno Ernst Mika. Reichenberg, Bahnhofstr. 21/2. Es können Kulturfilm=Vor=führungen mit berbunden werden.

Zwei Königinnen in einer Weiselselle! Der Geschäftsleiter der dw. Sektion Tuchorschitz bei Saaz, Ing. Wopatt sendet uns eine normal gedaute Weiselzelle mit zwei darin enthaltenen Königinnen und schreibt hiezu: "Bei der Revision eines auschgeinend verdächtigen Bolkes dei einem Nachdarimker sanden wir eine ganz normal entwickelte Weiselzelle, sonst im ganzen Stocke keine Prut — na, ganz gut, wenn er selbst umweiselte, wenigstens hat er die alte Königin weg! Aber als wir wieder nachschauten, ob die Königin in Eierlage getreten sei, — da war die Weiselzelle noch ganz under ändert, keine Königin geschlüpst, Kurz entschlossen rissen wir die Zelle an der Spitze auf und kanden zu unserer Uederraschung zwei tote Wesen darin. Ich hatte gerade eine übrige befruchtete Mutter und wir setzen diese den nächsten Tag im Käsige zu; trotdem sich die Bienen freundlich gegen dieselbe verhielten, ging sie verloren, wahrscheinlich wurde sie abgestochen. Eine überslüssigebefruchtete Königin hatte ich gerade nicht, das Bolk war aber noch in ganz guter Bersassiung, die Zeit langte auch noch reichlich, und so entschlössen wir uns, noch einen Bersuch mit dem Zuhängen einer Eierwade zu machen. Das Bolk setze zwei Weiselzzellen an und zog sich eine Königin (von eigentimslich rotbranner Farbe), die auch befruchtet wurde und mit dem Bolke aut in den Winter gesommen ist. Leider ereignete sich dieser Kall bei einem Nachdarimser, sodz mir über das betressende Bolkein genauen Auszeichnungen zur Versügung stehen." — Das ist doch sein alltägelicher Fall!!!?

Im "Bienenbater" (Wien), Ihg. 1923, S. 340 heißt es:

"Zwillinge in einer Zelle." In der holländischen "Maandschrift voor Bijentcelt" wird von einer Beiselzelle berichtet, in der man beim Entdeckeln zwei vollsständig ausgewachsene junge Königinnen entveckte. Man stellt die doppelte Bestistung in Abrede (die Arbeiterinnen würden das zweite Ei gewiß heransse geworsen haben) und vermutet, daß das Eizwei Zellserne besaß und sich daraus, wie es auch bei Hühnereiern manchmal vorsommt, zwei ziemlich normale Lebewesen entwickelten.

Welche Erklärung dürfte annehmbarer sein? Wie waren die Organe, Glieder usw. der beiden von mir eingesandten Bienen ausgebildet, mehr arbeiterinnen= oder mehr königinnenartig? Ing. W.

Tötlicher Wespenstich. Dem 19jährigen Stephan Landwehr in Harthausen (Borarlberg) troch während des Essens eine Wespe in den Mund. Im Schlund verspürte er sie und spie sie sosort wieder aus. Die Wespe hatte jedoch bereits gestochen. Bald machten sich Störungen in der Atmung bemerkbar und 1½ Stunden nach dem Wespenstich war der junge Mann tot. (Daher Vorsicht beim Obstsgenusse u. dgl.!)

Adlergebirg&Blüten in Adlergebirg&mundart.

Meine liewa Imtervolecha, ich muß euch wos aus dam Ablergeberche erzela, es werd vür euch olle gut sein, die viel Houich han wella. Bei ons im Ablergeberche hot sich eine Blume eigeschlecha on wen ma dar Blume solcha tut on do hodt ma a noch Houich ei schlechta Johrn. Ich ho die Blume vom Ala Imter kena gelerut, dos wor Not aus Rostinit, on dar woßte sich Not on dar hot immer Houich genung.

On jet tut sie wieder die Blume uss neue Usblühn ei Preschtau beim Herrn Oberschrer Heinrich Storch, son dort hommer ons eine brenga son on die tudt Wunder werta. Ich ho se uf mem Stande schon viele Johre oder sie todt immer ne a su schien blühn wie ei Preschsau. On do seid og ne domy on käst euch olle die Blume, die tost 25 K 50 h on dos ist der prastische Imser vom Herrn Oberschrer Heinrich Storch ei Preschlau. Die dela zwe Monne, Jung-Mauß on Heinrich Storch, die hons serstanda wie ma intern tudt. Die grußa Kenstler hon gewiß ne a su viel Honich wie mier, on die grußa Kenstler müsse immer recht ties ei a Geldsag greisa on dos hodt doch ken Zweck, ma wil doch a wos hon sur die Arbt.

On wade wil hon praktischa Binstof aus Strube, die wochs a bei mier ei der Stuwe, Handarbt on gut gemacht, do kon sich a seder druf verlon, doß a ne zukracht, wen recht viel Honich is, do wenda sich vertraungssol o mich.

4.71.

Josef Banits d'e, Obmannstellvertreter b. G. Bielen (Adlergebirge).

Militärvorträge über Bienenzucht. Auch die diesjährigen Borträge für die deutschen Soldaten der Garnison Prag, welche im Nahmen des vom Laneskulturrate, D. S., gemeinsam mit den Ministerien für Landeskultur und nationale Verteidigung veranstalteten Landw. Lehrkursch stattsinden, hat unser Zentr.-Geschäftsleiterstellvertreter Ing. F. Bahler übernommen.

Vereinsnachrichten.

\<u>^</u>

,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

Mitteilungen des Deutschen bienenw. Landes-Jentralvereines für bohmen in figl. Weinberge-Prag.

Aus ber Bentralausichuß-Sigung am 20. Dezember 1925. Borfitz.: Prafident Dr. Langer und Bizepräjident Waubed; anwesend weitere 16 Zentralausschußmitglieder; als Gafte die bm. Wanderiebeer: Quil ner, Leitmerit, Alier, Alofterle, Langer, Mahr. Schönberg. Bur Kenntnis genommen wurden die Berichte der Zentralgeschäftsleitung über Organifations: Ungelegen beiten, Critat.ung von Gutachten bei Honig: und Wachsverfälschungen: um den letteren zu steuern wurde einstimmig beschioffen, im "Deutschen Imter" sowohl in der "Börse" wie im allgemeinen Anfündigungsteile nur solche Beröffentlichungen über den Berkauf von Bachs oder Mit= telmänden ("Runstwaben") aufzunehmen, deren Ginsender sich zur Beilegung eines Warantiefcheines für Die Echtet zu jeder zum Bertaufe gelangenden Gendung verpflichten. Der Austritt der bisberigen Mährischen Sektion "Iglatal" aus bem L.-B.-Bereine zweds einheitlichen, unmittelbaren Anschlusses an den Deutschmährischen Im--£erbund in Brünn wird zur Kenntnis genommen mit dem, daß das borhandene Sektions vermögen dem neuen Bereine be'affen bleibt. Bur Renntnis genommen murden bie Berichte über ben 2. Sübböhm. Imtertag gu Bubweis 1925 (Bericht: BUM. Riengl) und über den Kursbortrag beim landw. De hrturfe bes Deutschen Bohmerwaldbundes in Raplit durch W. L. Rundensteiner, über die Wanderversammlung aller Bienenwirte deutscher Zunge Wien 1925. Durch 3.-M.- Spatal wurde im Sinblid auf die Einfuhrsperre für Bölfer aus dem Auslande und deren Absterben infolge Arankheiten die Frage der Erhaltung des hinreichenden heimischen Wefamtstandes ber Bienenvölker aufgeworfen und ergab die Aussprache, daß eine Berminderung unseres inländischen Stapels in absehbarer Zeit nicht zu befürchten ift. Aufwände der Unterfuchungsstellen für Bienenkrankheiten Reichen= berg, Leitmerit, Raaden wurden genehmigend zur Kenntnis genommen; neuerlich wird betont, daß die kostenlose Inanspruchnahme nur unter Berständigung der zuständigen Sektionsleitung erfolgen darf, andernfalls die Untersuchungsgebühr von K 30. zu zahlen ist. Bur Kenntnis genommen wurde der Bericht über Rosema-Auftreten bei einem zur Leitmeriber bw. Ausstellung 1925 eingefandten Bolfe. Die vom Landestulsturrate, D. S., zur Berfügung gestellte Dotation von K 3000.— wurde in Subventionen bestimmungegemäß zur Verteilung gebracht. Dem Landeskulturrate für Böhmen, D. S., wurde ein "Sechser=Vorschlag" zur Auszeichnung von um die heimische Vienenzucht verdienten Persönlickkeiten erstattet. Der Ausstellung Dauba 1925 wurden für die bienenw. Abteilung Medaillen zu Prämijerungszweden bewilligt. In bezug auf die Reuers und Einbruchsdiebstahlsversicherung der Bienenftande unserer Mitglieder murde einstimmig beschloffen, diefe in Berbindung mit der auch weiterhin zu führenden Saftpflichtversicherung in eine in eigener Regie des L.-B.-Vereines zu führende Mohlfahrtseinrichtung umzuwandeln und die Entschädigungs- säbe gegen bisber um 50% höher festzuseken, wobei die erste Werteinheit mit 1000 K (ftatt bisber 500 K), die weiteren mit je 500 K wie bisber festgeseht werden. Den 3. N. N. Richard Altmann und Johann Spatal wurde burch den Präsidenten Dr. Langer die ihnen als bw. Wanderlehrern zuerkannte "Goldene Chrendiene" famt allekunde überreicht. Außerdem murben noch verschiedene andere Angelegenheiten erledigt, insgesamt 42.

Auszeichnung von Sektions-Vorstandsmitgliedern. Der Zentralausschuß hat mit Beschluß vom 20. Dezember 1925 in Würdigung ihrer verdienstvollen ununterbrocken mehr als 15jährige Amtswalterschaft zuerkannt: Die "Goldene Ehrenbiene" samt Ehren-urkunde an: Zahlmeister d. S. Kommern Josef Gärber Gärtner; Chmann d. S. Mies Anton Schneiber, Obertierarzt; d. S. Wellemin: Obmann Anton Arche, Landwirt, Geschäftsleiter Wenzel Peiter, Oberlehrer i. N.; Obmann d. S. Clicag Josef Püscher, Indelaurateur; Geschäftsleiter d. S. Schiltern (Mähren) Anton Arubiber, Grundsbesiter; Obmannstells, d. S. Postelberg Julius Sachs, Oberlehrer Weberschan; Obmann d. S. Nladeau Kranz Hornfteiner, Oberlehrer i. N.; für ununierbrocken mehr als 10 jährige verdienstvolle Imtswalterschaft: Die Ehren urk unde an Obmannstellsbertreter d. S. Mies Bernard Winkler, Kinanzwach-Obersommissär.



Auszeichnende Ehrung. Das Anerkennung 3 biplom des Landes-Zentralbereines wurde mit Zentral-Ausschuß-Beschluß bom 20. Dezember 1925 in Würdigung vielzjähriger Verdienste um die heimische Bienenzucht und um die imkerliche Organisation versliehen in S. Deutsch-Liedau (Mähren) dem Eduard Kauer, Webschüßenerzeuger.

(Berglichen Glüdwunsch unseren so verdienten Mitarbeitern! Auf noch recht viele

Jahre! D. B!tg.)

Unterstütungsbeihilse bei Elementarschäben. Der Zentralausschuß hat mit Beschluß vom 20. Dezember 1925 zwei bei den Hochwasserkatstrophen im heur gen Sommer geschädigten Mitgliedern der S. "Wottawatal" und 1 Mitgliede der S. Leitmeriß für ihre geschädigten Bienenstände Unterstütungsbeihilsen zuerkannt; überdies hat der Zentralgeschäftsleiter H. Baßler zuspolge seines Wersügungsrechtes über den Schulrat Baßler. Rörbl=Fond in der gleichen Sitzung zwei Zuweisungen zu den borgenannte Fällen erfolgen lassen.

Bienen Seuchenbekämpfung. Der Zentralausschuß hat in seiner Situng vom 20. Dezember 1925 die Berichte über die Faulbruttilgung in den Sektionen Gablonza. d. N., "Am Huße des Jeschken", Reichenberg und das Auftreten der Faulbrutsseuche im "Hainspach. Ger-Bezirke" und im benachbarten Sachsen sowie in d. S. Schöbritz und Hagensdorf zur Kenntnis genommen und die hiemit verbundenen Auslagen genehmigt. Die verehrl. Mitglieder werden in ihrem ureigenen Interesse aufgesordert, dem Gesundheitszustande ihrer Völker größte Ausmerksamkeit zuzuwenden und im Verdachtsfalle im Wege ihrer zuständigen Sektionsseitung die sachverständige Untersuchung zu veranlassen; wer sich den eingeseiteten Mahnahmen undernünstiger Weise widersetzt, wird zedweder Entschädigungsungsunterstühung verlüstig. Das Ministerium für Landeskultur hat über Antrag unsers L.Z. Wereines nunmehr in dankenswertester Weise für die Sektion Gablonza. d. R. die Tilgungskosten Truksian ung verlüstete Volk als Entschädigungsverkeiter Beise für de Sektion Gablonza. d. R. die Tilgungskosten Prutseuchen der Bene den Veitimmungen des Tierseuch en gesetzes, hzw. der Ministerialbeiordnungspslicht nicht von vorweren festgesetzt. Näheres hierüber ist unserem "Sudeiendeutsch. Interworfen, dech ist eine staatliche Entschädigungspslicht nicht von vorweren festgesetzt. Näheres hierüber ist unserem "Sudeiendeutsch. Intervoren 1925 zu entnehmen.

Neue Schadensfälle aus 1925: Einbruchsdiebstähle. 58. (2282.) S. "Stritschis": Dem Landwirt Thom. Bauer, Sabors, wurde das Benenhaus erbrochen, 4 Völker wurden ausgeraubt. Aus 1926: 1. (2283.) S. Leschkau: Dem Landwirt Anton Zeischka, Alberit, wursden 3 Völker vernichtet, 3 stärker 2 weniger stark beschädigt.

Die verchel. Sektionsvorstände, besonders der neugegründeten Sektionen werden aufmerksam gemacht das Standinventar für 1926 in Abschrift der Zentral-Geschäftsleitung in Kgl. Weinberge einzusenden. Wegen der bez. Bestimmungen, Drucksorten usw. wolle die Instruktion Seite 24 "D. Inker", vor. Nummer beachtet werden. Nichteinsendung des Instentars schließt im Schadensfalle die Entschädigung aus.

E3 wird hiemit zur allgemeinen Kenntnis gebracht, daß für 1926 die Vienenstände nur jener Mitglieder für den Mehrwert über 1000 K in Schuch genommen werden, welche dies ausdrücklich verlangen; alle anderen bisherigen Mehrversicherungen werden nur als Werte von 1000 K weitergeführt, auch wenn sie für 1925 mehrversichert waren; die bloße Einsendung der Gebühr ist keine Anmeldung eine solche nuß ausdrücklich schriftlich erfolgen. Bei den dis 31. Hänner I. J. erfolgten Anmeldungen beträgt die Gebühr nur 5 K für je 500 K Mehrwert, ab 1. Keber I. J. hingegen 6 K. Nur ausdrücklich unter Namensnen nung des Mitgliedes sowie mit der genauen Wert= und Inventarsangabe erfolgte Mehrwert-Anmeldungen sind gültig; sie treten jeweils mit dem 1. Tage des der Anmeldung solgenden Monats in Kraft.

Es geht nicht an, bereits gemelbete Mehrwertanmelbungen nachträglich wegen "Frrtum" u. a. a. Gr. wieder rückgängig zu machen oder in der Summe herabzusfeten!

Die berehrl. Sektionen und direkten Mitglieder werden dringend aufgefordert, die Statistik für 1925 gef. allerehestens einzusenden; bei Unmöglichkeit der Einholung einzelner Daten sind die tunlichst genauen Schätwerte einzusehen. Die berehrl. Mitglieder werden dringend gebeten, keinerlei Schwierigkeiten zu machen sondern alle Angaben über den Jahresertrag usw. an die zuständige Sektionzleitung zu erstatten. Die Befürcht ungen mancher, daß die gemachten Angaben zu einer höheren Befteurung des bienenzüchterischen Betriedes führen könnten, sind gänzlich hinfällig und können die verehrl. Mitglieder in dieser Schnschlicht ganz unbesorgt sein, da eine Einsichtnahme seitens der Steuerorgane auseseschlossen ist. Im Gegenteis wird die möglichst vollständige, ordentliche Abgabe der statistischen Daten es ermöglichen durch sachmännisches Gutachten und authentische Zahlen übertriebenen Einschakten

zungen der Stenerorgane wirksam entgegenzutreten! Wir bitten die berehrl. Mitglieder recht sehr, Vorstehendes zu berücksichtigen und den Sektionsleitungen, bzw. uns in der Abzabe der Statistik keine Schwierigkeiten zu machen! Eine möglichst vollsitän dige Statistik in allen ihren Teilen ist ein wesentliches Kapitel des Tätigkeitsberichtes unseres Landes-Zentralbereines und erweist sie ziksermäßig die heute leider immer noch nicht hinreichend gewürdigte hohe Bedeutung unserer heimischen Bienenzucht in volkswirtschaftlicher Hinsicht.

Die Herren bw. Wanberlehrer werden dringend ersucht, ihre Vortragsstatistik für 1925 gef. ehestens einzusenden und hierbei anzusühren, wo und wie noch in anderer Hinsicht eine besondere Tätigkeit entsaltet wurde, z. B. in Kursen, bienenw. Unterricht der Schulziugend, an landw. Lehranstalten (Schülerzahl!) oder in landw. Vereinen; in dieser Hinsicht werden überhaupt alle Mitglieder gebeten uns etwaige Mitteilungen zustommen zu lassen.

Bei Eintritt eines Schabensfalles wolle stets sofort die Instruktion Seite 24, Nr. 1 des "Deutschen Imkers" I. I. gef. nach gelesen und beachtet werden! Es wird dringend gebeten, die Berlautbarungen im Jänner-Heft des "D. J." gef. nachaulesen und ihnen zu entsprechen!

Achtung!! Größere Aufmerksamkeit erbeten!! Die in Nr. 1 des "D. Zmker" eingedruckte "Korrespondenzakte" betr. Statistik und Versich erung sinventar ist, wie doch seit nun vielen Jahren (!!), seitens der verehrl. Sektions mitglieder nicht an die Zentralleitung, sondern, wie die vorgedruckte Anschrift doch klar und deutlich lautet, an den Schriftenempfänger der zuständigen Sektion ein zusen den ben!!

Bon einander verschiedene Angelegenheiten wollen gef. stets auf berschiedenen Briesbögen, oder Zetteln getrennt behandelt werden; insbesondere gilt dies in bezug auf für den "Deutsche nicht mit allen möglichen anderen Angelegenheiten, wie z. B. Bersicherung u. a. m., berquickt werden dürsen. Wir ditten dringend, uns überflüstige Abschieden anderen Dingelegenheiten, wie z. B. Bersicherung har eibe arbeiten zu ersparen! D. Zentral-Geschäftsleitung.

An unsere verehrl. Mitarbeiter! Aufsätze und Abhandlungen für den "Deutschen Imfer" werden jederzeit gerne entgegengenommen. Zwecks jahreszeit=gemäßen Abdrucks bitten wir jedoch um rechtzeitige Einsendung, tunlichst mehrere Wochen vor dem beabsichtigten Erscheinen. Nicht zeitgemäße Abhandlungen müssen bis auf weiterhin liegen bleiben. Früher eingelangte Einsendungen genießen tunlichst den Vorrang; im alsemeinen kann ein Verfasser in der gleichen Nummer des "D. Imker" nicht mit mehreren Aufsätzen gleichzeitig erscheinen. Längere Abhandlungen müssen so verfaßt sein, daß sie in mehreren für sich abgeschlossenen Teilen veröffentlicht werden können, doch ist die Teilung tunlichst zu vermeiden, daher die Aufsätze nicht zu lang ausfallen sollen!

Die Schriftleitung.

Einlabungstarten zu den Sektions-Versammlungen sind in Druck gelegt, und zwar mit nachfolgendem Text, sie sind bei der Zentralgeschäftsleitung in Kgl. Weinberge zu bestellen und kosten 10 Stück k 1.20. Postfrei versendet man sie als "Drucksache" mit 20-h-Warke (dann dürsen aber rückseitig nicht mehr als 5 Worte in den Text eingesetzt werden) oder als Postfarte um 50 h: Sektion . . des Deutschen bienenw. Landes-Zentralbereines. Sinsladung zu der Sonntag, den . . . 192 . um . . llhr nachm. im Gasthofe . . . in . , , , stattsindenden Versammsung. Tagesordnung: 1. Begrüßung. 2. Genehmigung der letzten Verhandlungsschrift. 3. Mitteilung der Sinläuse. 4. Aufnahme neuer Mitglieder. 5. Sinzahlung der Mitgliedsbeiträge. 6. Vortrag 7. Wechselrede über dienenw. Angelegenheiten. 8. Anfragen und Anträge. 9. . . . Gäste herzlich willkommen. Die Sektionsleitung."

Für die Generalbers amm lungen werden Sinladungskarten mit entsprechend abgeändertem Text herausgegeben, welche die Verhandlungspunkte: "Rechenschaftsbericht", "Neuwahlen" enthalten.

Mitglieder! Benütet die Inter Marken!! Diese Wertschammarken werden in mehreren Farben und in zwei verschiedenen Zeichnungen ("Bienenkorb", "Modistand") sehr schön ausgeführt in Heften zu je 100 Stück zu 2 h, also zum Preise von 2 K postfrei, abgegeben. Jene Sektion kleit ungen, welche den Weiterverschie bei übernehmen, erhalten das Heit und 1.20 K postfrei geliesert so daß beim Weiterverkauf der Sektion ein Gewin n von 40% verbleibt zur Verwendung für die Zwecke der Sektion. An Ginzelspersonen kann eine Verschleibrovision nicht bewilligt werden. Die Nhaabe der Vertschalzpersonen kann eine Verschleibrovision nicht bewilligt werden. Die Nhaabe der Wertschalzpersonen ersolgt durch unsere Geschäftsleitung in Kgl. Weinberge, ik. M. Hoche 3. Unter 100 Stück (= 1 Heft) werden nicht abgegeben. Der entsprechende Betrag ist im borzhine in (event. auch in Briefmarken) einzusenden, kann aber den Sektionsleitungen auf Bunsch auch in Abrechnung gestellt werden. Alle verehrl. Mitglieder werden gebeten, für

recht rege Abnahme und Verbreitung der Imker=Marken überall einzutreten. Durch den Gewinn beim Verschleiß der Imker=Marken könnte jede Sektion ihre kleinen Auslagen (Postspesen usw.) decken, zumal, wenn sie die Wertschahmarken zu noch ershöhtem Preise verkauft!!

Wir bitten, nicht überflüffiger Beise Anfragen wegen Bezug von Sonig, Bachs und Bienen, insbesondere schwarzer Rasse an uns einzusenden. Alle uns bekannten Lieferungsstellen sind im "Deutschen Smker" in der "Börse" ebent. im Ankun-

digungsteil zu ersehen und andere sind uns auch nicht bekannt.

Die Bentral-Weidhäftsleitung.

Wachs-Untersuchung. Deutsche Technische Hochschule Krag, Chemisches Laboratorium der landw. Abteilung in Tetschen-Liebwerd, den 12. Dezember 1925. Die zur Untersuchung eingesandten Wachschreiben befanden sich in Briefumschlägen die mit dem underletzten Siegel der Geschäftsstelle verschlossen waren. Die Krobe I trug die Bezeichnung "I. V. Ledoca, G.-Z. 7740/d. Ersah-Mittelwand." Die Krobe II war als "I. V. Ledoca, G.-Z. 7740/d., Ketlamierte Mittelwand" bezeichnet. Die Untersuchung der beiden Kroben lieserte folgende Werte: Krobe I: Säurezahl 16.63, Verseisungszahl 28.75, Esterzahl 12.12 spezifisches Gewicht 0.947, Schwelzhunkt 52—64. Weinwurmsche Krobe start positiv; Krobe II: Säurezahl 9.14, Verseisungszahl 20.12, Esterzahl 10.98, spezifisches Gewicht 0.950, Schwelzhunkt 52—62. Weinwurmsche Krobe start positiv. Nach diesem Besundt fönnen beide Kroben nicht als reines naturchtes Vienenwachs angesprochen werden. Veide Kroben sind wohl start mit Karaffin oder Eeresin versch nitten. (Analysengebühr 80 Kč.)

Wachs-Untersuchung. Deutsche Technische Hochschule in Krag, Chemische Laboratorium der landwirtschaftlichen Abteilung in Tetschen-Liebwerd. 12. Dezember 1925. Betr.: Bachs-untersuchung G. Z. 7740/7889 H. Die zur Untersuchung eingesandten Wachsproben des fanden sich in Briefumschlägen die mit dem underletzen Siegel der Erschäftsstelle verschlössen waren. Die Probe I trug die Bezeichnung "I. V., Ledoca G. Z. 7740—a Ersaks Mittelwand". Die Probe II war als "I. V., Ledoca G. Z. 7740—b, Reklamierte Mittelswand" bezeichnet. Die Untersuchung der beiden Proben lieferte folgende Werte:

	Probe I	Probe II
Säurezahl	16.63	9.14
Verseifung3zah!	28.7 5	20.12
Esterzahl	12.12	10.98
spez. Gew.	0.947	0.950
Schmelzpunkt	52—64	5262
Weinwurmsche Probe	stark positiv	itark politib

Nach diesem Besunde können beide Proben nicht als reines naturechtes Bienenwachs angesprochen werden. Beide Proben sind wohl stark mit Paraffin oder Ceresin berschnitten. — Analhsengebühr: Kö 80.—. Prof. Dr. Edert m. p.

Sektionsnachrichten.

Bienenwirtschaftliche Ausstellung ber Gektion Dauba.

Der gut beschicken und stark besuchten Ausstellung des "Kleintierzuchtber eines" am 1. 2. 3. Jänner I. 3. hatte auch die Settion Dauba eine bienenw. Ausstellung angeschlossen. Obwohl die Beteiligung der Scktionsmitglieder hätte reger sein können, kam doch in einem eigenen Raume eine von 20 Ausstellern beschickte ganz nette, die verschiedenen Seiten der Vienenzucht darbietende Ausstellung zu Stande. Erwähnenswert war die reiche Gruppe des Obmannes der Settion, Kaul Schlen fer, approb. Vienenmeister, in der besonderz die prächtigen Wachstlöße bewundert wurden; wirklich lehrreich war ein Lehrbienenstod von Karl Lustick zapprob. Vienenmeister Aussig, ebenso das bekannte Bekruchtungskästichen K. Elutigs, dw. Wanderlehrer, Rodowik. Frl. Mizzi Köcher, Geschäftsleiterin d. S. Wegstädtl brachte nicht nur in Aufmachung, sondern auch in Qualität vorzüglichen Honig und fesselte die Besucht urch eine reizende Ausstellung eines kleinen Bienenstandes aus Wachs mit Vären- und Iwergenbesuch, approb. Vienensmeister Drescher, Czalosik, stellte einen seiner bekannt gut gearbeiteten Gerstungstöcke aus; Rohfeld- Exosserberf einen teilbaren würfelsörmigen Strohstock. Mit Geräten waren vertreten Kobert Heinz, Odsau und V. Schwarz, Koleč, zwei neue Vienensschwarmfänger "Kumm" von Aug. Voh a de k, Sternberg (Mähren), Ferd. Elger Dörfel durch eine prächtige Honigkelender neht Awei Kachskannen, Ludwig Zimmer, Waltersdorf; erwähnenswert noch Konig und Wachs von Ernst Kitschen land- und forstm Ventral-

Die Arämiierung ergab: Chrendiplom bes Deutschen land- und forstw. Zentralverbandes für Böhmen, Karl Schlenker, Dauba; Miggi Köcher, Wegstähtl, bto. nebst K 50.—; Karl Lustick, Aussig, Bronzene Medaille des deutsch, bienenw. Landes-Zentral-Vereines für Löhmen; Karl Clutig, Rodowik dto; Franz Drescher, Czalosik K 100; Ernst Kitscher, Aussig Zimmer, Moltersdorf, Diplom der Bw. Sektion Dauba nebst K 50.— und 1 Imkertalender 1926; Rudwig Zimmer, Waltersdorf, Diplom der Bw. Sektion Dauba nebst K 50.— und 1 Imkertalender 1926; Franz Rohfeld, Wolsersdorf, Diplom der Bw. Sektion Dauba und Ubsperrgitter; Wenzel Nasher, Dauba, 1 Strohford, 1 Lehrbuch von Hord, und 1 Imkertalender 1926; Ernst Seliger, Wrchhaben, 1 Honigsieb, 1 Lehrbuch Hord, und 1 Imkertalender 1926; Wenzel Liehmann, Dürchel, K 26.— und 1 Imkertalender 1926; Wenzel Liehmann, Dürchel, K 26.— und 1 Imkertalender 1926; je ein Diplom der Sektion Dauba: V. Schwarz Roles, Robert Heinz, Oskau, Ferdinand Elger, Dörfel, Bruno Pfeiffer, Nöhrsdorf.

In der Fest versammlung am Abende des Neujahrstages hielt Zentralgeschäftsleiter Sch. Baßler vor an 250 Anwesenden einen mit großem Beifall aufgenommenen Bortrag "Biene und Landwirt", der den zahlreich anwesenden Oekonomen genug Stoff zum

Nachdenken gibt.

Althabendorf. Nach längerem Vinterschlaf wurde am 17. Jänner I. J. wieder eine Verssammlung abgehalten. Der noch im Amte verbliebene Geschäftsführer konnte mehrere Nachsbarsektionen begrüßen. Nach einem Nückblick und Geschäftsbericht wurden die Wahlen durchsgesihrt: Jant schen heerter; August Venkendorf 7, Obmann; Josef Peuter, Gärtner. Althabendorf 68, Stellvertreter; August Veuterter Vankbeander, Althabendorf 33, Geschäftssührer; Frl. Fannh Ertel, Schönborn 110, Kassier; Kerm. Hert, Machendorf 33, Geschäftsserder; Frl. Fannh Ertel, Schönborn 110, Kassier; Kerm. Hert ner, Machendorf 142, Ferd. Tand ler, Schönborn, Beiräte; Abolf Prad Verlak, Kerd. Tand ler, Schönborn, Beiräte; Abolf Prad Verlak, Wandendorf, Ersak. Wandendorf 142, Ferd. Ann ann Reichenberg, Namisch ("Kranich"), Eppert ("Unter dem Jeschen") begrüßten den neuen Ausschuß. Der Beitrag für 1926 bleibt wie bisher 20 K. Eine Sammlung ergab 23,90 K. 3 neue Mitglieder traten bei. — Anschließend sprach Wanderscherer Alt mann über "Frühjahrsarbeiten auf dem Bienenstande" unter reichem Beisall. Mitgliederstand 16. Schriftenempfänger: August Peutert, Vankbeamter, Althabendorf 33 bei Reichenberg.

Altzeblisch. In der Dezemberversammlung 1925 erstattete Obmann Bienenmeister Gebert aussührlichen Bericht über die große Inkerversammlung in Wien. Hierauf folgte lebhafte Aussprache über verschiedene Imkerfragen. Mitglied Sorger dankte dem Obmanne Gebert für seine Mühewaltung mährend des Vereinsjahres namens aller Mitglieder. Auffallend war, daß im Berichte über die Wiener Imkertagung in unserem Fachblatte die Verd enste unseres Obmannes unerwähnt sind: Vienenmeister Gebert erhielt für sein ausgestelltes Königinnen-Zucht-Völkchen den II. Preis. Also dem Verdienst die Spre. Ein derartiger Ersolg sollte in einem so ausführlichen Verichte nicht tot geschwiegen werden!*)

Eiblis. In der Hauptbersammlung am 20. Dezember 1925 erstattete der Geschäftsführer Goschalla den Tätigkeitsbericht; auch 1925 ist zu den ungünstigen Jahren zu zählen. Es wurden 94 Völker auße und 101 eingewintert; Schwärme wurden 12 abgestoßen. Der Kasse bericht weist 979.53 K Einnahmen, 795.53 K Außgaben auß; Vermögensbestand mit einschlußereinsinventars 820.48 K. Mitgliederstand 23. Der Mitgliedsbeitrag und die Leihgebühr für die Vereinsgeräte bleiben unverändert. Jur Verbesseirung der Vienenweide wird die Außpflanzung von Robinien- und Schneedeerensehlingen fortgesett werden. An die Stadzgemeinde wird herangetreten, den Verkauf von Zuderwaren in offenen Ständen an die Verdingung zu knüpsen, daß nur unter Glasschuß feisgeboten wird. Die Neuwahl ergab einstimmig die bisherigen Vereinsfunktionäre. Odmann Lehrer Alois Fischer, Odmannstellsertreter Haußberiger Johann Freide in n. Geschäftsführer Lehrer Ernst Goschalla, Geschäftsführerstellverireter Verwalter Franz Gauschilber karl Grohmann.

- S. 334 Eger Stadt und Land. Die ord. Hauptbersammlung am 6. Jänner I. J. wählte zum Obmann G. Abler, Obm.-Stellb. Ehr. Ettel und zum Geschäftzleiter W.-L. Jos. Richter, Eger, Pogratherstr. 66 (Schriftenempfänger). Den scheidenden Vorstandsmitgliebern wurde, für ihre langjährige Führung der Vereinsgeschäfte herzlichster Dank zum Ausdruck gebracht. Mitgl. Frosch hielt einen gediegenen Vortrag über eine auffallende Erkrankung der Flugdienen nach dem Blütenbesuch der Wiesenblumen namentlich des "Schlotfegers"")
- † Friedland. Ein schwerer Schicksasschlag traf unseren langjährigen berdienstbollen Obmann und Wanderlehrer Oberlehrer i. R. Josef Soffner, indem seine allgeschäpte Gattin aus diesem Erdendasein abberusen wurde. Die Verblichen war eine unersetzliche Mutter und Lebenzgefährtin, die sich auch noch der Imterei widmete; wir alle werden ihr ein ehrendes Andenken bewahren. Friede ihrer Asche!

^{*)} Ist selbstredend nicht beabsichtigt! Sieh' inzwischen Ar. 1, S. 9 I. Ig.! D. Schr. *) Nähere Mitteilungen hierüber im "D. Imker" erbeten! D. Schr.



Groß Chmeleichen. 33. Hauptversammlung am 29. Dezember v. J. Der Vortragende Jul. Reim erntete reichen Beifall für seinen sehr interessanten Vortrag. Die nicht erschienenen Mitglieder wollen ihre Statistit und Geldbeträge umgehend einsenden; wer sich bis Neujahr nicht abgemelbet hat, wird als Mitglied weitergeführt. Der Tätigkeitsbericht ergibt 47 Geschäftsstüde, Mitgliederstand d. 25. Das Buch von Oberlehrer Storch wurde angeschafts. Dem Deutschen Kulturverband wurden 21 K durch Sammlung überwiesen. 1 Mitglied trat neu bei.

Groß Mergtal. Am 24. Jänner 1926 sprach Wanderlehrer Heinzich Storch = Nieder= Preschtau über "Praktische Bienenzucht im Kreislauf des Jahres" gediegen und leicht fahlich.

Saindorf. In der Hauptversammlung am 11. b. M. wurden gewählt: Obmann und Schriftenempfänger: Vinzenz Czerwenta, Oberpostmeister i. A. (bereits das 12. Jahr Obemann); Stellvertreter: Katl Pohl B. Schuldirektor i. R.; Schriftsührer: Brund Preißeler, Kausmann; Kassier: Gustab Altmann, Webereileiter; Bienenneister: Oskar Scholz, Sattlermeister, Kamill Weber, Privater; Beisiter: Josef Augste n, Bürgeremeister, Josef Kraufen, Kamill Weber, Privater; Beisiter: Josef Augste n, Bürgeremeister, Josef Kraufen, Josef Kraufen, Ingestellter der Bez.-Kraufenstasse, Idosef Kraufen. Im Mai oder Juni wird als Wanderlehrer Oberlehrer Storch-A.-Preschstau (Versfasser bes Buches "Der praktische Imker") sprechen, gleichzeitig wird hiebei eine Standschaustatsfinden. Beschlossen wurde die Honistontrolle in der hiesigen Sektion einzusühren. Sine längere Wechselberd behandelte die Einberufung einer Konserenz der eingeschlassen "Bezirksvereinigung", sie wird nachdrücklich berlangt.

Hertine: Gelegentlich der Hauptversammlung am 20. Dezember 1925 ergab die Reuwahl: Obmann: Verwalter Franz Renner, Obmann-Stellbertreter: Karl Girt, Geschäftsleiter: Fregattenkapitän a. D. Roman Junowicz, Zahlmeister: Franz Teifel, Schriftenempfänger: Verwalter Franz Renner in Hertine Rr. 85.

Kolloforuk. In der Jahresbersammlung am 6. Dezember v. J. wurde beschlossen, im März oder April I. J. in Luschitz einen Wanderlehrer-Vortrag abzuhalten. Neber Antrag Jungnick leden bei Nichtmitgliedern keinerlei Jinkerarbeiten berrichtet. Sine Mittelwandpresse soll angekauft werden. Die Sammlung für einen stellenlosen, unbemitstelten Imker ergab 34 KE.

Romotau. Hauptversammlung am 13. Dezember v. J. im "Deutschen Hause". Die Sektionsberichte wurden genehmigt. Die Sektion zählte 62 Mitglieder, hielt 3 Versammlungen mit je 1 Vortrage, 7 Monatsversammlungen mit 3 Standschauen ab. Der Vortrag des Oberinspettors Hauptverschammlungen mit 3 Standschauen ab. Der Vortrag des Oberinspettors Hauptverschammlungen" erntete reichen Beisall. Die Neuwahl ergab: Frz. Flamm, Chunann, Kos. Klenert, Obmannstellvertreter, Krz. Krzihner, Geschlässeiter, Hans Mah, Standverwalter, Anton Glaser, Jos. Vierer bl. Jos. Sindeler, Krz. Kohla, Jos. Fadl, Jos. Wagner, Krz. Kermer, Beiräte. Beschlüsse: Ankaufeiner Wabenpresse, Abhla, Jos. Kadl, Jos. Wagner, Krz. Kermer, Beiräte. Beschlüsse: Ankaufeiner Wabenpresse, Abhaltung regelmäßiger Monatsversammlungen. Die Vienenbücker von Sklenar, Storch, der Imkerkalender sowie Sämereien waren zur Abnahme vorrätig. Fl.

Arabau. Hauptversammlung am 10. Jänner I. J. Geschäfts- und Kassenicht wurben in mustergultiger Ordnung befunden. Jahresbericht: 34 Mitglieder, 174 Bolter; 2 Bersammlungen, 1 Vortrag, 3 Ausschuffitzungen, 1 Imterabend, 1 Ausflug gemeinsamer Buderbezug, hierbei wurden die überzahlten Betrage bom größten Teile der Imfer in dankenswerter Weise zur Stärkung der Vereinskasse, dieser überwiesen.*) Das Vereins= Inventar wurde gegen Feuersgefahr freizügig versichert. Neuwahlen: Obmann Rarl Bartig, Gastwirt, Geschäftsleiter Jos. Tenbner Gfenb.-Gefretar, Raffier Beinrich Weiß, stimmeneinhellig wiedergewählt; Obmannstellvertreter Karl Lichtner, Direktor, Kassicrstellvertreter Emil Lautner, Beiräte Emil Kinzl, Färbermeister und Alois Schößer, Finanzw. Kontrollor. Obmannstellvertreter Direktor Lichtner hat nach Untersuchung festgestellt daß Subamtlee auf den Ablagerungsstätten seines Betriebes wächst und wird biefen in größeren Maffen anbauen, um Camen an die Mitglieder abzugeben. Mitglied S. Seibel, Obmann des Landw. Vereins empfichlt zur Verbefferung unferer Herbstbienenweide den Andau von Senf allen Landwirten. Für 1926 wurde vorgeschlagen: 1 Imkerabend, 1 Vortrag und 1 Ausflug.

Lampersdorf. Hauptbersammlung am 13. Dezember 1925 Obmann W.D. Ab. Falta, Oberlehrer i. R. ersuchte bon seiner Wiederwahl abzusehen, da er nach Trautenau übersiedelt ist. Seit 1888 Amker, seit 1892 ununterbrochen Obmann in verschiedenen Sektionen, auch als bw. Wanderlehrer hat er sich hochverdient gemacht und wurde er daher zum Ehrenobmann ernannt. Neu gewählt wurde als Obmann Josef Weber, Schneidermeister.

B.-Leipa. Jahresbersammlung am 24. v. M. in B.-Leipa. Anwesend auch Vertreter von 4 Nachbarsettienen (Arnsdorf b. S., "Mittleres Polzental", Hohlen, Tetschen); Boesith:

^{*)} Sehr beachtens= und nachahmenswert! D. Schr.



Obmann Oberlehrer Franz Hitscheld. Jahrs-, Tätigkeits- und Kassabericht werden genehmigt. Mitgliederstand 66, vetcei.t auf 13 Orschaften. Das Jahr 1925 das ungünstigste seit 10 Jahren, ohne Ertrag, mit bedeutendem Desz. M. Im Sommer 1925 war Lichtbieder- Bortrag auf einer Wanderversammlung in Niederlidich. Vermögensstand der Sektion am 1. Jänner 1926 K 1512.59, dazu 1000 K österr. Krigsanleihe, zum Umtausch abgegeben. Neber Antrag des Rechnungsprüfers Wertmeister Samarz wurde dem Geschäftsleiter Dank und Entlastung ausgesprochen. Bw. Wanderleizer Karl Glutig-Rodowik hielt einen Vortrag über das weite Gebiet der Königinnenzuht durch zwei Stunden. Auch die größtenteils selbst erdachten Apparate wie Befruchtungsköstehen, Jusakkäsige usw. wurden vom Vortragenden vorgezeigt und, daß sie dank der volkseinlichen Vortragsweise wohl berstanden wurden, ergab die Wechselverteter Thume Ashfeld, Terazt Kuratkous wird einer Koteligten. Auch Klagen über Steuerbeschwerden wurden saut.*) 4 neue Mitglieder traten bei. Zum Abschied ind W.-L. Glutig zu einer Wanderversammlung im sommensden Sommer auf seinem Stande in Rodowis ein "mitten im prakischen Königinnenzuchtsbetrieb", was mit stürmischen Beisall ausgenommen wurde.

† Niemes. Am 13. Jänner I. J. wurde unser eifriges und trerestes Mitg'ied Wilh. Bitterlich, Rebierförster i. R. nach ecreichtem segensreichen Alter von 83 Jahren bestattet. Seit Gründung, 1895, der Sekt'on angehörend, wurde er im Jahre 1909 zum Obmannstellvertreter gewählt welches Amt er dis zu seinem Tode bekleidete. An ihm versliert die Sektion nicht nur einen Imker in der vollsten Bedeutung des Wortes, sondern auch einen väterlichen Freund und steten Natgeber der edlen Imkerei. Sein Andenken wird und stets in liebevoller Erinnerung bleiben.

In der Bollversammlung am 17. Jänner wurde der Bersamm'ungs= und Kassabericht bom Jahre 1925 genehmigt und hielt unser Ehrenobmann, Z.-A.-R. Wzl. Schweigert, einen mit allgemeiner Befriedigung aufgenommenen, sehr lehrreichen Bortrag über den Beginn, die Höhe und den Rückgang des Benenjahres. Mitglieder, welche nach mit dem Jahrsbeitrage für 1926 im Kückstande sind, werden ersucht, denselben baldmöglichst zu

begleichen!

† Obergeorgenthal. Unerwartet hat der Tod eines unserer bewährten Mitglieder vom Leben abberusen. Am 27. Dezember v. J. erlag Oberinspektor Friedrich Ku och e einem Schlaganfall in seinem 63. Lebensjahre. Wir betrauern diesen schweren Verlust, denn der Dahingeschiedene war trod seiner hohen berustlichen Stellung als Vorstand der Vertiedsahreilung Niedergeorgenthal der Nordböhm. Kohlenwerksgesellschaft ein treuer, liedevoller Vienenwater. Wiederholt hat er getrachtet, durch Bepklanzung der sonst öben Endruchsegebiete eine Verbesselrung der Vienenwe de herbeizussühren. Das Andenken dieses vortreffslichen Mannes wird allzeit hoch in Ehren gehalten werden.

Oberplan. De 75 Mitglieber zählende Sektion hielt 1925 sechs von 171 Mitgliedern besuchte Versammlungen ab, ferner 1 Standschau, 1 Demonstration der Königinzucht und 1 bienenw. Lichtbildervortrag. Von 365 Völkern sind 220 im Mobilbau, die anderen im Stadilbau bewirtschaftet. Der Verlust durch die letzte Neberwinterung betrug 54 Völker, von denen 97% in den sog. "Prinzstöden" waren, was die Unzwedmäßigkeit dieser Stockform für die Neberwinterung in unserer Gegend hinlänglich beweist. Die Mitglieder sind mit über 80.000 Ke in der komb. dreif. Versicherung. 1 Mitglied erhielt für 1 Diebstahlsschäden 120 Ke. Der Durchschnitzertrag pro Volk betrug in dem schielten Honigiahre 1925 2 Kg. Honig; Wachs wurde nur sehr wenig geerntet. Sine Wabenpresse wurde aus Vereinse mitteln angeschafft.

† Pilnikau-Pilsdorf Nr. 49. Am 16. Dezember 1925 start unser treues und eifriges Mitglied Josef Fink, Fabrikstischlermeister in seinem 74. Lebensjahre; er wurde am 20. g. M. unter vollzähliger Beteiligung der Sektion bestattet. Fink war Mitglied seit Gründung i. J. 1894 und bekleidete das Amt des Leiters der dw. Beobachtungsstation in unermiblicher und gewissenhafter Weise. Er versah neben seinen eigenen 16 Bössern noch mehreren zweiselnehafter und war in Inkerkerisen weit und breit bekannt; besonders im Wolkkriege machte er sich durch seine Silfsbereitschaft sehr verdient. Fink wurde von unserem L-Zentralberein sowie vom Landeskulturrate, D. S., mit der belobenden Anserkenung ausgezeichnet. Dem Imkerbeteranen wird ein treues Andenken stets bewahrt bleiben.

Nadonis, Hauptversammlung am 13. Dezember 1925. Vorsissender Obmannstellvertreter Lehrer Lifka (Koitis). Tätigkeits- und Kassacicht unseres bewährten Geschäftkstührers Moid Schaffer wurde mit Dank zur Kenntniz genommen. Mitg'iederstand 55. Das Keinserträgnis vom Gründungsfeste von 235 K 50 h wurde zur Anschaffung einer neuen Honigsschleuber verwendet, die von der Firma Albin Schaffer, Kadonist angesertigt wurde und

^{**)} Die Steuerfreiheit der Bienenzucht ist durch die Steuergesetzung des Jahres 1896 aufgehoben worden. Sieh' "Sudetendeutsch. Imkerkalender 1925"! D. Schr.



wegen ihrer gediegenen und praktischen Herkellung allen wärmstens empfohlen. Der Jahresbeitrag wurde mit 21 K& festgesett. Die Sektion beabsichtigt einen praktischen Kurs über die Züchtung von Königinnen abzuhalten. Die Wahrnehmungen der alten Imker waren für die jüngeren sehr lehrreich und wurden lebhaft begrüßt.

Reschwis. (Richtigstellung.) In bes Hauptversammlung am 18. Jänner 1925 wurde bw. Wanderlehrer Josef Grund, Oserlehrer, Langgrün als Obmannstellvertreter wiesbergewählt.

Rubitgrün. Die Tätigkeit im vergangenen Beceinsjahre war eine äußerst rege, wenn auch nur 3 Versammlungen abgehelten wurden. Am 24. Mai 1925 sprach in Ziedit Wansberlehrer A. Herz vor zahlreicher Zuhörerschaft und erteilte er praktische Winke am Stande des Witgl. R. Willomiter über "Arankheiten der Bienen" und über das Lehrbuch "Der praktische Inker" von Wanderlehrer Storch. In der Hauptversammlung am 6. Dezember 1925 wurden 6 neue Witglieder aufgenommen, sämtliche Witgliedsbeiträge für 1926 einzezahlt und die Statistif erledigt. Aus der Wahl gingen einstimmig herbor: Obmann Anton Bahl-Nuditgrün, dessend Stellb. Josef Kanhäuser, Kirchenbirk, Geschäftsleiter Kaim. Willomitzer, Ziedit.

† Am 6. August 1925 starb nach langem schweren Leiden unser lieber Imkerbruder Franz Bäum I, Oberlehrer in Kloben. Seit 1914 Geschäftsleiter ist mit ihm nicht nur ein Imker in des Wortes edelster Bedeutung, sondern auch ein bescheidener Mann dahin gegansen. Gerne stand er jedem, der bei ihm anfragte, mit seinen reichen Erfahrungen mit Rat und Tat zur Seite und manchen Vortrag hielt er im Vereine. Ehre seinem Andenken.

Böhm. Ruft. In ber Hauptversammlung am 27. Dezember v. J. unter Anwesenheitt von Mitgliederr der Nachbarsektionen Rabonit und Maschau und vielen Gästen hielt Wanderlehrer Prof. Hermann Schupp aus Raaden einen gediegenen Vortrag: "Welche Bienenrasse sollen wir züchten?" Zum Geschäfts eiter wurde Emil Weidert, Böhm.-Rust gewählt. Auch das Bienenbuch "Der praktische Imker" von Heinrich Storch wurde einges hend besprochen und wärmstens empfohlen.

Sanbernit. Am 5. Jänner 1926 war die Hauptversammlung mit üblichem Programm. Abmeldung 1 Mitglied. Beschluß auf Werbung von Imkern des Sektionsgebietes, die noch nicht Mitglieder sind. Ueber Verlangen Vortrag des Mitgliedes und dw. Wandersleheers Dr. Franz Richter, Großpriesen, über Teil-Kanitstock und Gerstungbeute und die Behandlung derselben in Hinsicht der Honiggewinnung. Nächste Versammlung im April.

Tepl'is. Wanderversammlung mit Lichtbilder-Vortrag am 17. Jänner 1926 in Wistrit. Wanderlehrer Direktor Abolf Braun Ober-Georgental entweckte mit seiner ausgezeicheneten Erläuterung volle Begeisterung. Ha arzien hatte den Apparat beigestellt und bessen Behandlung kostenlos durchgeführt, hiefür nochmals besten Dank!

† **Tepl.** Unser verehrter Obmann Josef Sohler, Kausmann in Tepl ist im 50. Les bensjahr, nach kurzem schweren Leiden am 29. Dezember 1925 aus dem Leben geschieden. Wir verlieren einen treuen Imkerbruder, der stets bestrebt war, unsere Bienenzucht zu förs dern. Wir wollen ihm ein treues Angedenken bewahren. Die Inker der Sektion und Wans derlehrer D'r. Christelh gaben ihm das letzte Geleite. Er ruhe in Frieden!

Wekelsborf. Am 6. Dezember 1925 Jahreshauptversammlung. Die Neuwahl ergab die gewesenen Funktionäre. 3 Mitglieder wurden neu aufgenommen. Im Sektionsbereiche heuer viel Schwärme, kein Honig. Fr. M.

Deutschmährischer Imterbund

Srünn, Parkstraße Ar. 7. – Parteienverkehr: nur Brünn, Zeile Ar. 16, täglich, außer Sonntag, 1/2 20 bis 1/2 21, Samstag von 15 bis 18 Uhr.

Bausteine-Zeichnung: Zur Errichtung eines Bundesheimes. Wir danken den Zweigverseinen Partschen dorf und Sternberg, insbesondere Veren umsichtigen Obmännern Johann Zindler und Rudolf Hajetschen, insbesondere Veren umsichtigen Obmännern Johann Zindler und Rudolf Hajetschen, wise mührem und unangenehm eine derartige Sammlung für einen jeden Obmann ist. Hat uns doch der Zweigberein Olmütz die Bausteine mit der Mitteilung zurückgeschickt, daß unter seinen 15 Mitgliedern nicht einmal ein eins ziger Baustein zu Ke 2.— angebracht werden kann. Was würde "Jung-Klaus" dazu sagen? Wir bitten nicht nur die Obmänner, sondern auch alle Vereinsmitglieder, beim Verkaufe der Bausteine auch weiterhin unermüdlich zu seinen erst durch die Gründung des Bundesheimes soll der Bestand unseres Bundes für alle Zeiten gefestigt werden.

Mitgliederlisten: Jene Vereinsleitungen, welche die Mitgliederlisten pro 1926 noch nicht eingesandt haben, werden ersucht, uns diese Listen ehestens einzusenden, damit in der Lustels lung des Fachblattes keine Unterbrechung eintrete. Bei später eintretenden Mitgliedern wird die Nachsendung der früheren Nummern des Fachblattes davon abhängen, ob solche in der Druckerei noch vorhanden sind.

Subetenbeutscher Imferkalenber: Bon dem Verlage des Sudetendeutschen Imferkalenders für 1926 (Johann Künstner, Böhm. Leipa) erhielten wir die Verständigung, daß sich seitens der Mitglieder der mährischen Vereine sehr wenig Abnehmer melden. Mit Kücksicht auf die Reichhaltigkeit des Kalenders werden die Vereinsleitungen ersucht, die Mitglieder zum Besauge des Kalenders anzuregen.

Bersicherungen: Mit Bezug auf die in der Jänner-Nummer verlautbarte Aenderung der Bersicherung gegen Feuer und Sindruch wird den Mitgliedern des Deutschmährischen Imfers bundes bekanntgegeben, daß diese A en der ung für unsere Mitglieder keine Anwendung sindet. Die Bundesleitung hat mit der Versicherungsgesellschaft einen Vertrag auf 10 Jahre, beginnend mit dem Jahre 1920, geschlossen und kann eine ähnliche dem Landeszentralvereine angehaßte Vergütung von Schäden erst nach zu treffender Vereinbarung über die Aenderung der bestehenden erwartet werden, welche auch mit der Versicherungsanstalt bereits eingeleitet wurde.

Bei dieser Gelegenheit machen wir wiederholt aufmerksam, daß die Verlautbaruns gen im Fachblatte nur dann auch für uns Geltung haben, wenn sie in dieser Rubrik mit der Ueberschrift "Deutsch mährisch er Imkerbund" als auch für uns bestimmt bezeichs net werden.

Wanderlehrervorträge: Aus Anlaß des Jahresabschlusses nehmen wir die Gelegenheit wahr, unseren Banderlehrern, Direktor Basin ek, Oberlehrer Cholikund Direktor Lansger, für ihren unermiddichen Sifer und ihre mustergültige Gewissenhaftigkeit, mit der sie sich und zur Verfügung gestellt haben, besonders zu danken. Wir haben die Berichte über den Verlauf der einzelnen Vorträge infolge vielsach anderweitiger Inanspruchnahme mitunter nicht verössenklicht, werden sie aber selbstwerskändlich im Tätigkeitsbericht bei der Hauptversammlung vordringen.

Anforderung von Wanderlehrervorträgen: Diese sollen so bald als möglich ersolsgen, da ersahrungsgemäß speziell die Frühlingsmonate eine lebhafte Bewerbung um solche bringen, wo dann die geringe Zahl unserer Wanderlehrer den an sie gestellten Ansorderungen nicht gerecht werden kann.

Gauverbände: Bie wir den an uns gelangten Berichten der Gauverbände, deren Berslesung wir der Hauptversammlung vordehalten, entnehmen, ist die Tätigkeit der Berbandssleitungen rege; insbesondere der Gauverband ${\bf F}$ na im hat eine Ergänzung der Feuers und Eindruchversicherung in einer Form eingeleitet, die sich auch für andere Gauverbände empssehen würde. Bei dieser Gelegenheit bedauern wir, daß der Gau Nord mähren ${\bf F}$ noch immer nicht zustandegesommen ist, odwohl dieser jetzt nurmehr die einzige Lücke ist, die sich im Gefüge unserer Bundesorganisation ergibt.

Berein beutscher Vienenzüchter in Brünn: Die Mitglieder werden ersucht, die Inben = tarberzeichnisse der Vereinsleitung ehestens einzusenden. Erlagsche in e für Mitsgliedsbeiträge werden den Mitgliedern von der Vereinsleitung zugesandt.

Die Geschäftsleitung.

Schlesischer Landesverein für Bienenzucht.

Mitteilungen über die **Beratung des engeren Ausschuffes** am 15. Eismonds 1926 bei Niedermeher in Troppau. **Borsit:** E. Fr. Stolberg. Anwesend die A.-Mitglieder aus Troppau und der nächsten Umgebung.

Nach Erledigung des Einlaufes seit dem 24. Oktober 1925, der Genchmigung des Auslauses und der Verhandlungsschrift über die letzte Beratung berichtete der Geschäftssührer: a) über den Brandschadensall Streit in Johnsdorf bei Kömerstadt; die mit 200 K bemessene Unterstützung wurde flüssig gemacht; d) über den Ersolg der Interstützung wurde flüssig gemacht; d) über den Ersolg der Interstützung wurde flüssig gemacht; d) über den Ersolg der Interstützung mit dortigen Mitgliedern; c) die der Interschal von mehreren Seiten gesmachten Spenden; d) die überaus erspriehliche Tätigseit unseres Banderle rers im Jahre 1925; e) die sehr dankenswerten Berichte einzelner Bezirksschuls-Inspektoren über die Bewirtssaftung der Schulk en en ftände in unserem Vereinsgebiete und i) das selbstslose Anerdieten unserer Mitglieder: Baurat Ing. Vittor Reßler in Troppau, Staatsbausant, und Dr. Rudolf Pollak, Jahnarzt in Neutitschein, die nach Absolvierung eines Lehrs

kurses bei Dr. Borchert in Berlin-Dahlem im Mai 1925 über Bienenkrankheiten befähigt und gerne bereit sind, seuchenhafte Erkrankungen auf den Bienenständen Schlesiens und Nord-mährens und darüber hinaus zu untersuchen und Katschläge zur Se uch en be kämp fung möglichst fostenlos zu erteilen, dadurch sie einerseits bie gesamte Amkerschaft vor mitunter schrempfindlichen Schäden zu bewahren, andererseits bestrecht sind, wissenschaftlich verwendbares Waterial zu sammeln, um das Vorkommen von Seuchen auf den heimischaftlich verwendbares Waterial zu sammeln, um das Vorkommen von Seuchen auf den heimischen Vienenständen überhaupt festzustellen, die Art der Seuchen, die Verbreitung und Schäden derselben, deren wirkungsvolle Abwehr zu erkunden. Es ist eine traurige Tatsache, das Vienenscuchen häusiger vorkommen, als es der Imker ahnt und glauben will. Wenn auch überängstliches Wesen nicht am Platze ist, sollte doch über verdächtige Erscheinungen auf dem Vienenstande nicht leichte sinnigerweise hinveggegangen werden. Ost genug war schon der Vienenstande eines einzigen Inkers durch dessen Unstendung. Sollte sich beim Neinigungsaussusseluge Ruhr zeigen, ist eine bakteriolog sche Untersuchung geraten. Was der Imkeringungsausseluge Ruhr zeigen, ist eine bakteriolog sche Untersuchung geraten. Was der Imker als "Waikrankbeit", "Sandläuserkrankbeit" auf seinem oder einem Nachbarstande gewahr wird, kann die kücksche Nosema-Vrankbeit sein und die entsellichen Volkserluste zur Zeit der Apfelblüte bedingen. Von krankbeitsverdächten und die entsellschen Volkserluste zur Zeit der Apfelblüte bedingen. Von krankbeitsverdächten und die Erschen her und der Erschen in einem Schächstellicht es sich, dieselben in reines Kapier eingeschlagen in einem haltbaren Karton mit der Ausschlicht Bericht über seine Beobachtungen und Wahrnehmungen beizuschließen. Wird Antsvort erwartet, wolle eine Kückmarke beigelegt werden, die Untersuchung sit kotenlos.

Voranstehende Berichte wurden beifälligst aufgenommen und soll allen denen, die durch Wort oder Tat die Sache der Vienenzucht fördern, der Dank der Vorstandschaft schriftlich aussgedrückt werden. Ein in besonders herzlichem Tone gehaltenes Dankschein soll auch an Hochw. P. Aemilian He ske in Nikolsburg für seine dem Schlesischen Landesvereine durch jahrzehntelange Mitgliedschaft bekundete Anhänglichkeit und Treue gerichtet werden.

Die Haft pflicht versich erung für alle unsere bis jetzt angemeldeten Mitglieder ist zu erneuern, der Wach zu erneuern der Wienentwachses erhöhte Aufmerksamkeit gewidmet werden und sei auf die im "Deutschen Imster" zu erwartenden Beröffentlichungen des A.-Witgliedes H. Ing. Biktor Kester wers wiesen. Denenzusolge sind die alten Methoden der Wachsgewinnung, richtiger Wachsbergeus dung, zu verwerson und die weit rentabler und sauber arbeitenden Dampsprachsschamelzer dunschaftzungen vorzuziehen. Hoffentlich gelingt es auch heuer, Beihilfen aus öffentlichen Witzeln zu erlangen und der Imterschaft zuzuwenden. Die Stellungnahme zu den ins Jahr 1926 fallenden Bestandesseiern, Ausstellungen u. del. wurde der nächsten Vollversammlung des Ausschulsses, bezw. der Delegiertenversammlung vorbehalten.

Die neuerliche Mahnung der Inseraten schuld ner wurde beschlossen und die Anschaffung des Imterkalen der im Auge behalten.

Imkerverein Levoča, vormals "Zips" (Glowakei).

Organisatorisches. Am 27. Dezember 1925 konstituierte sich die zweite Section des Vereines "Svedlar". Es wurden enstimmig auf 3 Jahre gewählt. Präses: Karl Manusche f, Schriftführer: Josef Trinko, Kassier: Karl Cervenka; in den Ausschuß: Stefan Kister, Wichael Groh, Anton Langemann.

Nachdem die Jahrestage pro 1926 lauf der Vereinsstatuten spätestens bis Ende Feber zu entrichten ist ersuchen wir unsere Vereinsmitglieder ihre rückständigen Jahrestagen

unverzüglich einzusenden. -

Einlabung: Die 2. orbentl. Generalversammlung findet am 28. Feber 1926, 2 Uhr nachm. im Bräuhaus in Leutschau statt. Tagesordnung: 1. Das lette Protosoll. 2. Tätigkeits und Kassabericht. 3. Kesmarker Wanderausstellung. 4. Anträge bezol. Wanderbersammlungen. 5. Freie Anträge. 6. Verteilung der Mitgliedskarten und Einhebung der Versicherungsinventare. — Um das persönliche Erscheinen aller Mitglieder wird gebeten!

Sch.=R. Bafler = Dr. Körbl=Jond

In letter Zeit liefen Spenben ein: bon Josef Gärber, Gärtner, Kommern Ke 30.—. Herzlichsten Dank für die gütige Zuwendung! Die Verwaltung.

Bücher und Schriften.

Alle hier befprochenen Bucher find durch die Buchhandlung Julius Buller in Brux zu beziehen.

Erlanger Jahrbuch für Bienenkunde. Zur Förberung einer zeitgemäßen Bienenzucht herausgegeben von Prof. Dr. Enoch Zander. 3. Bb. 1. Hä.fte (S. 1—160), 42 Abbild. RW. 8.— 2. Hälfte (S. 161—357). 26 Abbild. Preis RW. 10.—. 1925. P. Pare, Berlin SW. Zeder Imier. der über die Fortschritte in Bienenzucht und Bienenkunde regelmäßig unterrchet sein will, darf das "Erlanger Jahrbuch" nicht unbeachtet lassen. Gier kommen die ersten Züchter und Forscher zu Wort in den Aufsähen: Ueber die korpuskulären Clemente der Blutflüssiste toi der erwachsenen Honn Dr. Aurt Müller. — Ueber die Bildung von Immunstoffen des Bacillus larvae, des Erregers der dösart gen Faulbrut der Honigbiene. Von Dr. Ecorg Plock och w. — Körpertemperaturmessungen an Bienen und anderen Insekten. Von Dr. A. Hind mer. — Zucker als künstliches Düngemittel. Von Prof. Dr. E. dert. — Die Gründüngung in der Landwirtschaft und ihre Auswertung durch die Bienenzucht. Von Landw. Als. E. hon ig. — Zur Innenwärme des Winterknäuels der Vienen. Von Dr. K. Brünn ich. — Die Ausdidung des Geschlechtes bei der Hond krof. Dr. E. Zander von der Wertschlaft für Veienenzucht in Erlangen i. J. 1924. Von Prof. E. Zan der. — Fortschlechte der Veienensucht in Erlangen i. J. 1924. Von Prof. E. Zan der. — Fortschlechte der Veienensucht der Veienensucht won Prof. U. Hin mer, Prof. Dr. K. Ewert und Prof. Dr. E. Zand er. — Zwei Vorlschlechte Zeitfragen. (Veredauungsphysiologie und Veienensütterungslehre). Von Prof. Dr. A. Kod. — 2. Nofemas und Wilbenseuche. Von Prof. Dr. E. Zander. Dr. E. Zander. (Veredauungsphysiologie und Veienensütterungslehre). Von Prof. Dr. A. Brod. — 2. Nofemas und Wilbenseuche. Von Prof. Dr. E. Zander. (Veredauungsphysiologie und Veienensütterungslehre). Von Prof. Dr. E. Banderslehre und Veienenseifer sollten die "Erlanger Jahrbücher" unbedingt lesen!



Gtrobflechterei

offeriere: mobil. Ranits. Stod mit Rähmchen Kö 42.— stabil. Ranits-Magazin K 35.— Stroh-Gerstungs-Stod komplett K 60.— Erzeugung aller Stod. Spsteme u. Stromatten noch Maßalles außung droschenem, geschälten Stroh, mit nur Ia. gefärbtem Rohr, rein gearreitet. Bersandielle der Ja. Simmich. Lager aller bienenw. Urifel, Geräte und Maschiven.— Orizinal-Fabrikerreise Breisliste gratis! Franz Rett, Invalid, Sobochleben 15, Post Mariaschein.

INSERATE in diesem Blatte Erfolg!

Runstwaben

offerieren

zu Tagespreisen offe

Heinrich Roesners Söhne,

Runstwaben, Wachswaren und Vienenwachsbleiche Olbersborf (Stadt) Schlesien.

Bienenzuchtvereine und Wiederverfäufer erhalten billigere Preise. Einkauf von gelbem Bienenwachs, sowie Umtausch auf Runstwaben.

aus garantiert echtem Vienenwachs mit höchster Rellenprägung und beliebiger Maßangabe

Wissen Sie schon, Neuheit! Neuheit!

was die flüssig gewalzte Runstwabe ist?

Sie wird aus naturreinem Bienenwachs nach meiner eigenen Methode erzeugt, welche Methode aus einer Rombination bes Guß- und Walzve fahrens besteht und barum tefitt be fo erzeugte Runftwobe famtliche guten Gigenschaften ber gewal,ten und gego enen Runfiwabe

Die fluffig gewalzte Runftwabe Marte "Benentonigin" ift:

bart, im Stod bie t und zergieht fie fich nicht,

fie hat alfo die Gigenschaften der gegoffenen Runft. wabe, weiters ift fie

dunn, biegfam, genau geprekt,

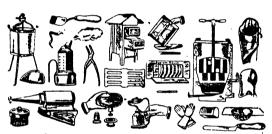
fie hat alfo auch die Gigenicaften ber gewalzten

Runftwabe.

Auf Grund obiger Eigenschaften fonnen wir fie bon bier Seiten antieben und die ausgebaute Runftwobe ift unerreichbar bauerhaft und icon. Berlangen Gie Brofpett und machen Gie eine Brobebeftellung.

Rosef Grabec, Klohovec.

Ausgezeichnet in Leitmerit, ausgez ichnet in Ernava und in Belle fconitten, liefert in jeder Denge Topoltichann mit der Goldmebaille.



Genoffenfcaft "Landwirt", Milotit a. b. Betfdwa. Breisliste Nr. 33 g. atis.

GründlicaBorbildung ift die Borbedingung bes Erfolges.

Wer auf seinem Bienenstande beifere Erfolge ergielen will, wer das Bestreben hat, in der Bienengucht prattild und felbständig zu werben, ber bestelle bas neu ericienene Buch

Der praktische Imker 2. Aust.

mit einem Unhange über einfache Weifelgucht.

Es gehört in die Bande jedes einzelnen Bienenguchters.

Bu beziehen burch ben Berfaffer:

Beinrich Storch, Oberlehrer und bienenwirtsch. Wanderlehrer in Nieber-Breichtau, Poft Ober Breichtau, Aprobobmen.

Seitenzahl bes gebundenen Buches 196. Preis mit Bostzusendung intl. Umfanteuer und Berpadung für bas Inland Ko 28:50.

Auf der Ausstellung 5.—13. September 1925 in Leitmerit mit dem I. Preise (Graats-Chrendiplom) ausge eichnet. Hunderte Anerkennungen aus Imkerkreisen.

Tausche

qute Ronzertgeige Mobell: Untonius Straduarius gegen reines Bienenwachs ober Runfiwaben ober Bienentorbe neu oder gebraucht (jetoch gut erhalten.) Das Instrument wird zur Unsicht und Probe eing fandt.

Ubreffe: F. R. Bold in Fleigen bei Eger (Bohmen).

Uniragen bedingen Rudborto.

Rähmchenstäbe

aus Kichten- u. Lindenholz, aftfrei. vollkommen troden, in fauteren Hobelich ist zu 1000×26×6, Richte 5 kg Boftpatet Ko 11.—, Lindens ho 3 Ko 2.— teuerer. Auch in jeder Bre te und Starte, auch furz zuges

Otto Riedel, Imfer Brettiage

Wälfcorund bei Mahr. - Meuftabt

Runstwaben

aus garantiert echtem, unverfälich= ten, reinen Bienenwachs, dunne, icharfe Bragung. Gerftinge Bochund Breitwaben (auch aus eingefandtem Bienenwachs) in befannter ausgezeichneter Qualität.

Bum billigften Tagespreis.

Anion Sedlačeť Runftwabenfabrik in Stražisto bei Profinit (Mabren).

Deutsche agrarische Druckerei PRAG-WEINBERGE Tř. M. Foche 3

empfiehlt sich zur prompten Unfertigung von Drudforten aller Urt zu billigsten Breifen.

Unfere D. T. Lefer werden höflichst ersucht, sich bei Be-Rellungen und Einkäufen stets auf Einschaltungen im "Deutschen Imter" zu berufen.

Honigschleuder = Maschinen

aus startom Weißblech mit Oberantrieb für Rahmchen (30: 42) für den Preis von 260 Rronen. - Wachstanonen, 2 G ögen, Rauchmeister und Bienenhauben fiets vorraig bei

Ludwig Zimmer, Spenglermeister

in Walteredorf 13, Boft Obers Folig. Undere Größen auf Wunsch lieferbar. - Prämitert bei ber Ausstellung vom 1.—3. Jänner in Dauba.

Ausgezeichnete Imker-Handschi

aus 'a Gummistoff, zum Ellbogen mit Spange schli Bend, sehr zweckmäß g, ganz schützend vor Bien nstichen liefert in vor-zu licher Qualität

Spezial-Imkerhandschube-Erzeugung Erhard Borsik, Pisek (Bhm.)

Maßangabe: über die vier Hand nöchel ohne Daumen b. ausg streckter Hand (lecker herum)

3. Sparc, Spezialfabrit für Bienenzuchtgeräte

Roleč bei Brag.

Gef. m. b. B.

Bienenwohnungen. Dampf Wachsichmelger, Wabenpreffen.

Drahtrund-Aufperrgitter.

Bienenhauben, Rahmchenholz, Rauchmaschinen.

Garantie waben Bobemia.

Bonigdofen, Futterapparate, alle Imtergerate.

Bonigichleudermasch nen

für noth. und Brei waben mit unübertrefflichem neuen Bahnradgetrie e. Leichter, rubiger Sang. Ilustrierte Breikliste gratis. hauptniederlage von Bienengucht-geraten: Egidh Reiner & Sonne, Samen Großhandlung, Bras II., Havlíčkovo nám. 7.

Heiratkantraa.

Möchte mir gern aus den Reihen der deutschen Imker, bei benen ich Berg und Gemut bermute, meinen Lebenstameraben wählen. Bin Mitte Der Biergig, ledig, von angenehmen Neußerem, nicht unvermögend, aus hochachtbarer Familie. Herren aus Intelligenzfreisen wollen nur wirklich ernstgemeinte Zuschriften, wenn möglich mit Bild unter Kennwort "Deutsche Hausfrau" an die Verwaltung d. Blattes richten.

Bienenwirtschaftliche Beräte

in größter Auswahl u. zu Fabritspreifen liefert

Willi Ullmann, Tannwald Böhmen,

gepr. Bienenmeifter. Miederlage der Firma Fr. Cimmich, Rauernig Breisbucher umfonft und franto. Einfauf von echtem Bienenmachs.

Gerstungbeuten

mit Auffatfaften, 12 Gange, 12 Balbränmchen, doppelmändig, mit Stroh gefüllt, à Stud 90 Kč liefert

Franz Pischel, Imkertischler in Brorub, Bost Livert im Udlergebirge.

5 mm prima Flechtrohr 15 Rronen per Rilo

Vereinshonigaläser 1/4, 1/2, 1 Rilo=Glafer und Futter= ballons hat billigft abzugeben Andreas Sofberr. Tachan 150.

Rönigin=2 biperrgitter

aus Solgrundstäbchen (Mafchinenarbeit) nach jeder Magingabe per dm2 90 S fler. Genfrechte Gitter für Brutraum mit Rahmen ber dm2 Kč 1 .- . Mufter 25× 0 gegen Einsendung von Kc 3- bei

Frang Sigel, Siichler in Bechin, Bez. Kömerstadt (Mähren).

Ein Ziel hat jeder lmker,

wirklich gute Geräte vorteilhaft zu kaufen. Fordern Sie deshalb sogleich die Preisliste mit wertvollen Monats-



Engros Bezugsquelle für alle Geräte. Zubehör für alle Beutensysteme.

JOS RIEDEL, G'asfabriken, POLAUN pr. Unterpolaun.



Honigversand-Gläser

(Dosenform mit Glasdeckel)

Von der Generalversammlung des Deutschen Benen v. Landes Zentralvereines für Böhm n am t. Wärs 1906 einstinmig zum Vereinshonigglas erhoben.



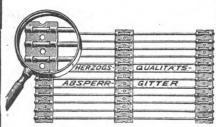
Vorteile:

Glasdockel, keine Metaliteli', brquemer, einfacher und sich-rater Verschluss, entspiechende handliche Form. Sauberes Aussenen. Billiger Preis.

Es werden auch alle son tigen bienenwirtschaftlichen Glasgegen-tände (Bienenfutterballons) erzeugt.

7

Herzog=Qualität&=Rönigin= Draht=Rundstab=Absperrgitter.



Brägifionsarbeit von unbeschränfter Gebrauchsbauer, in jeder beliebigen range und Breite liefert:

Rob. Heinz

Spezialwertstätte für Imfergeräte, Osfau, Nordmähren.



Honiggläser

la Weissglas, stark, gut gekühlt, zum Binden und mit Metalldeckel sowie alle sonstigen Glasartikel:

Glashüttenwerke "Emmahütte" Otto Löwy & Co, Ges. m. b. H., Tischau. Post Zuckmantel bei Teplitz-Schönau.

 $1, \frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \text{kg}$

h h

Bienenwohnungen

aller Ar

erzeugt zu billigsten Breisen Josef Schmidt,

Bienengüchter u. mech. Sifchlerei Defau (Mähren). 100

Berfauft heuer Ochwarme.

Bienenzuchtgeräte

Rabmchenholz, Futterglafer, Bereinshonigglafer lieferi billigft

Ferdinand Elger, Imfer Dörfel 316 bei Reichenberg. Niederlage d. Fir na Fr. Simmich Jouernia. — Breis ücher franko Einfauf von gefund m Wachs.

Versandstelle

der Firma Heinr. Freese in Riel.

Bienenkorbrohr

befter Qualitat, 1 kg 20 Kč. Gufe ferne Breffen, Strobbienenwohnungen und Deden ufw. liefert

A. Herz, Doglasgrün Bost Dotterwies (Böhm).

Preislisten franko. 116

Bienenwachs und Kunstwaben

garantiert echt, jum billigften Sagespreis liefett

Willi Ullmann, Tannwald.

Bienenkorb-Flechtrohr

behobelt 4 u. 5 mm breit 1 Kilo prima I Kč 20·— 1 kg 5 mm . . II Kč 14·— Bei Abnahme von 12½ Kilo Borzugspreis liefert

gans Pidert, Lubitz

Serausgeber: Deutscher bienenwirtschaftlicher Lanbes-Bentralberein für Bohmen in Weinberge bei Prag
Drud ber Deutschen agrarischen Druderei in Brag, r. G. m. b. H.

Dentscher Zienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein für Bohmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungs gebühr): Direkte Mitglieder A 20-, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und Zochschler A 18-.

Orag, März 1926.

Nr. 3

XXXIX. Jahrgang

Versammlungskälender.

- S. Altzeblisch. Am 14. März nachm. 2 Uhr, bei unserem Mitgliede Alois Keiter, Gastwirt, Hauptversammlung. Tagesordnung: 1. Letzte Verhandlungsschrift. 2. Berichte der Amtswalter. 3. Bortrag. Wanderlehrer Prof. Schupp-Raaden: Vienenkrankheiten, Vienenfeinde. 4. Bienenw. Fragen. 5. Anträge.
- S. Dauba. Sonntag, 21. März I. F., 10 Uhr vorm. im "Herrnhause" in Dauba Hauba Saupts bersammlung. Tagesordnung: 1. Berichte der Amtswalter. 2. Festsehung des Mitgliedss beitrages für 1926. 3. Festsehung der nächsten Bersammlung. (Standschau). 4. Aufnahme neuer Mitglieder. 5. Sinzahlung der restlichen Beiträge. 6. Frese Anträge.
- S. Fleigen. Wanderversammlung am 7. März 1926, 1/3 Uhr nachm. im Gasthause Stöhr in Ermetgrun. Tagesordnung: Die ständigen Punkte. Gäfte willsommen!
- S. Graslis. Nächste Versammlung am 21. März (Sonntag) in Pechbach. Versamm-lungsort Schule dort.
- S. Grulid. Rächste Versammlung im 21. März I. J., 9 Uhr vorm., im Gasthause Illichsmann in Grulich. Vortrag und freie Anträge.
- S. Grottau. Hauptversammlung, Sonntag, den 21. März I. J. nachm. 2 Uhr im Gasthause Heinrich Stoj in Grottau. Tagesordnung: 1. Verlesen der letzten Verhandslungsschrift. 2. Tätigkeitsbericht. 3. Nechenschaftsbericht. 4. Sinzahlung der Mitgliedsbeiträge, und Aufnahme neuer Mitglieder. 5. Vortrag des bienenw. Wanderlehrers Anton Giselt aus Fugau: "Wie erzielt man zeitgerecht, leistungsfähige Völker?" 6. Freie Anträge und Wechselrede. Nachbarsettionen sind freundl. eingeladen.
- S. Heril I. J. im Gafthause des Otto Mauner in Mühlborf, 1/2 Uhr nachm. Tagesordnung: 1. Lette Verhandlungsschrift.
 2. Jahres= und Rechenschaftsbericht für 1925. 3. Aufnahme neuer Witglieder. 4. Vortrag, gehalten vom Geschäftsleiter Ernst Schöttner. 5. Freie Anträge. Vollzähliges Erscheinen ist Pflicht. Imkerfrauen und Gäste herzlich willkommen.
- S. Maria Stock. Hauptberfammlung am 21. März I. J. in Schloßbauers Gasthau3 in Marodik, nachm. 2 Uhr. Tagekordnung: 1. Begrüßung. 2. Verlesen der letten Verhandelungsschrift. 3. Tätigkeitsbericht. 4. Kassabericht. 5. Festsekung und Einzahlung der Mitzgliedsbeiträge. 6. Freie Anträge.
- S. Nürschan. Am 28. März I. J. im Gasthause des Anton Pruch in Nürschan ordentl. Generalbersammlung: 1. Begrüßung. 2. Verlesung der letzten Verhandlungsschrift. 3. Kassaund Nechenschaftsbericht. 4. Neuwahl der Funktionäre. 5. Freie Anträge. Jahlreiches Erscheinen ist Pflicht!
- S. Oberprausnit. Nächste Versammlung am 28. März 1926, nachm. 3 Uhr, im Gasthause der Frau Pauline Hampel in Oberprausnit. Programm: 1. Verlesung der letzen Verhandlungsschrift. 2. Velehrung durch den Obmann über die Vehandlung der Vienen bei der Auswinterung. 3. Einzahlung der Beiträge. 4. Freie Anträge.
- S. Plan Rr. 106 u. Umgeb. Hauptversammlung am 11. April, ½2 Uhr nachm. in Josef Mahers Gasthaus zu Obergodrisch. Tagekordnung: Begrüßung, Tätigkeitsbericht und Kassabericht, Kassabrühung. Boxtrag des Schulleiters Anton Hader-Glasau. Wahlen in den Gauausschuß und von Bienenstandsrevisoren. Bienenw. Fragen. Freie Anträge.

Reichenberg, Hauptbersammlung am 21. März l. J. um halb 3 Uhr nachmittags im Hotel "Grüner Baum" in Reichenberg. Bortrag des Obmannes Ferd. Ginzel. Neuwahl. Nachbarsektionen herzlich willkommen.

- S. Reichstadt. Bersammlung am 18. April I. J., 2 Uhr nachm., Hotel "Burg" in Reichstadt. U. a. Vortrag "Durchlenzung der Bienen und Schwarmbehandlung" Appr. Bienenmeister Josef Winkler.
- S. Untersomit. Hauptbersammlung Sonntag, 21. März, in Kreuzigs Gasthaus in Wolschan, nachm. 2. Uhr. Tagesordnung: 1. Lette Verhandlungsschrift. 2. Jahresbericht. 3. Kassabericht für 1925. 4. Besprechung wegen eines Königinzucht-Kurses usw. Die noch rückständigen Versicherungsbeiträge sind abzugeben.
- S. Wilbschütz. Hauptversammlung, Sonntag, 21. März 1926 im Gasthause des Florian Flögel in Wildschütz, 7 Uhr abends. Tagesordnung: 1. Begrüßung. 2. Verlesung der letzten Verhandlungsschrift. 3. Kassabericht. 4. Mitteilungen. 5. Neuwahl. 6. Lichtbildervortrag. 7. Freie Anträge.
- S. 334 Eger "Stadt u. Land". Am 20. Mäcz I. J. im "Hotel Biktoria" lustiger Familien = Abend. Beginn 8 Uhr abends, Gintritt frei.
- S. Thomigsdorf. Wanderversammlung am 28. März 1926, 2 Uhr nachm., im Gasthause bes Herrn Johann Neugebauer in Zohsee. Tagesordnung: 1. Eröffnung. 2. Genehmigung der letten Verhandlungsschrift. 3. Sinlauf. 4. Aufnahme neuer Mitglieder. 5. Nähere Beschlußfassung über die Abhaltung der Festversammlung anläßlich des Löjährigen Bestehens der bienenw. Sektion. 6. Aussprache über bienenw. Fragen (Rich. Meigner, Wanderlehrer). 7. Anträge.

Bienenstöde:

Gerstungsbeuten, Holzstrohständer mit Honigaufsakkasten komplett 75 Kc. — Lagerbeuten mit Strohwände mit Honigaufsakkasten, komplett 75 Kc. — Gerstungsbeuten, doppelwandig mit Honigaufsakkasten, komplett 75 Kc. — Jung-Klaus-Holzstrohständer, Zetagig, komplett 20 Kc. — Ia Rähmchenstäde, 26×1000×6, Fichte, 5 Kg. Bostkolli, extra fein, sauber 9 Kc, 100 Stück 15 Kc. — Schwarmfänger "Sorgenlo3", an den Stock anzubringen, kein Ausreißen der Schwärme mehr, kein Zeitverlust mehr, leicht zu handhaben, kein Aufpassen, fängt von selbst den Schwarm, per Stück 25 Kc liefert Seidl Wenzl, Holzwarenerzeugung, St. Joachimsthal Am Berg.

Entzüdt ift jeder Imter



über die wunderbare Ausführung der berühmten

Herkules - Wabe

In allen Imterkreisen wird nur 'obend darüber gesprochen. Diese Wibe besteht nur aus echtem naturceinen Bienenwachs (1000 Goldstronen Garantie), hat wunderschöne Brägung, ist äußerst dunn, biegsam wie Schilf, 3äh wie Leder, durchs

wie Schilf, gah wie Leder, burche stüdtig wie Gidtle, gah wie Leder, burche Laufende Runden bezeugen es.

Preis per kg Kč 60,....

Bei genauer Ralkulation ist die Gerkuleswabe, ba die Studzahl der Blatter größer ift, als die der gewöhnlich erzeugten, die billigste der Welt. Beweiß: Jeder Bersuch führt zur dauernden Rundichaft.

Es gehen auf 1 Kilogramm: $22 \times 40 = 16 - 19$; $19 \times 22 = 42 - 44$, $21/2 \times 31 = 19 - 24$, $27 \times 39 = 18 - 30$, $25 \times 40 = 14$, $20 \times 40 = 18$ Righter

27×32 = 18-20, 25×40 = 14, 20×40 = 18 Blatter.
Giner jeden Gendung wird der Garantiefchein beigelegt.

Gegründet 1872 21. 3. Wagner, Wien XII./3. Gegründet 1872 Alleinverkauf der Waben in C. S. R. bei: Josef Simet, Prag XI., Hufova tř. 24 B.

Der Deutsche Imker.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Böhmen" dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur hebung der Bienenzucht Böhmens", gegt. 1852.)

Organ des Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht-Landesvereinigungen in der Cichecholiowakischen Republik.

(Deuticher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schleißscher Landes-Verein für Bienenzucht, Deutschmährischer Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. hans Bafler, Agl. Weinberge=Prag (Landw. Genoffenschaftshaus)

Ericheint im eriten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift "Die deutsche Bienenzucht in Cheorie und Prazis" ist besonders zu bestellen. (Gebühr 15 K pro lahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeite oder deren Raum 85 feiler, auf der leiten Umschlagseite 90 feiler. Nach flöhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschriftstrage entsprechender Nachlaß. — Anschriftstrage entschriftstrage entschriftstra

Unfere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Z.=N.-R. Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg.

Jänner 1924-1926.

1924: Kälte und viel Schnee den ganzen Wonat hindurch. Ruhe auf dem Stande. Dem vorjährigen Kältemittel —5.6° C steht heuer das Wittel —4.8° C gegenüber, das nur im Jahre 1914 mit —4.6° C übertroffen wurde. Der heurigen Höchstzahl von 31 Schneetagen (Friedek) stehen 20 (Gibenberg) im vorigen Jahre gegenüber.

1925: Kein Winter. Warme Niederschläge und sonnige Tage. Allgemeiner Ausflug auf den meisten Stationen am 4. Jänner. Zahlreiche Ruhrfälle werden gemeldet, die nach mikrostopischer Untersuchung zumeist schwere Nosemafälle waren. In einem Falle wurde die bösartige Faulbrut nachgewiesen.

1922: Abermals kein Winter. Schnees und Regenfälle wechselten beständig, so daß nur in hochgelegenen Orten die Schneedede halbwegs exhalten wurde. Laue Lüfte drangen in die Beuten ein und brachten Unruhe in die Bölker. In manchen Orten drängten die Bicnen ins Freie, entleerten sich und holten auch Wasser. Schon jetzt stehen viele Imker vor der Frage: ist es Kuhr oder Rosema? Wollt Ihr Gueren Bienenstand erhalten, dann suchet unverzüglich die Entscheidung bei einer Untersuchungsstelle!

Milch fütterung. Die im "Bienenmütterchen" (3. Jg., Nr. 2) durch Meister Weippl*) empschlene Reizfütterung mit Milch hat auch in unserer Heimat Freunde gestunden, weil ihren schüchternen Versuchen frühstarke und leistungsfähige Völker folgten.

Der Berichterstatter hat im bergangenen Jahre mittlere Bölfer durch Milchfütterung zu besonderer Stärke gebracht, die die zahleichen Imker aus nah und fern bewunderten. Diesbezügliche Ratschläge erteilt der Gefertigte.

Bienenweide. Die Herren Beobachter werden ersucht, im nächsten Berichte jene Bäume, Sträucher usw. zu nennen, welche die von der Station erreichbare Bienenweide wesentlich verbessern könnten.

Innentemperatur. Die Bodentemperatur bewegte sich zwischen —6.0° am 17. Fänner und $+5.5^{\circ}$ am 26. Fänner. Das erste Monatsdrittel war $+2.1^{\circ}$ C.

Erwähnt sei, daß die Bodentemperatur in diesem Monate nur von der äußeren Luftetemperatur beeinflußt wurde. Imbheil!

Uebersiedelte Station: Herr Fachlehrer Emil Herget ist von D.=Killmes nach Buchau übergesiedelt und hat hier seinen Stand im Garten der Bürgerschule errichtet. Die Station liegt in der Höhe von 680 Meter, ist nach allen Seiten offen und hat rauhes Klima. Beobachtungsbeute: Gerstunglagen. Im Orte sind 30 Bienenvölker.

^{*)} Sieh' benfelb. Berf. auch im Deutsch. Imker" S. 40, Nr. 2, Jg. 1924, bann S. 115, Nr. 5, Jg. 1925. D. Schr.

Monatsbericht Jänner 1926.

					_		-	-	de la constante	-	-	-	-	_		-	6		_	9	-	7	_	_	_	_		_	zu.	_	_	-	-	out to	-	_	-	_	-	_		
	110			Böhmen:	With the Catalan	Altstadt b. Setschen	Veitmeriß	Geblit bei Brug .	Reichstadt	Gaa3 · · · ·	Raaden	Bebus b. Wegitäbil	~;	Warnsborf	Neuland b. Auscha		Cofau II	Landskron i. B.	Woratschen	Reichenberg	Franzensbab	Ueberborfel	Rudolfstadt	Schwanenbrudt .	Schönau. Braunau	Glashütten	Johannesberg	Com	Buchan	Eibenberg	Mähren:	Deutsch-Liebau	Neuftift b. Iglau	Komerstadt	He	Barzbort b. 3		Neutitschein	Stuppan .	Friedet	Wodenborf	
M.	ű.b.	he	Bi	B	197	12/	184	225	265	282	284	300	310	320	350	370	370	380	390	400	445	446	483	493	500	531	600	635	680	750		287	613	200	280	200	265	280	286	305	OTC	0
A STATE OF	+#	o 1778	1.	dkg			1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	- 1		1	11				I	1	1	ŧ	1	
3	+ ober	#	_	0,0	90	000	022	20	30	10	30	20		20	40	20	10	22	30	03	35	0	10	30	15	20	10	00	20	72)	20	150	5	1	0 10	0	10	14	60	00	-
		gini	22	dkg			1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	!	1	1	1	1	1	1	1	1		1	11				1	1	1	1	1	
iftus	Ubn	5	_	06	OC.	300	000	42	10	10	01	26		30	34	30	30	22	50	08	C.F.	30	38	30	12	10	10	6	24	72	2	36	30	00	5.	200	80	30	36	040	00	_
n g	Ubnahme	rittel	ω	dkg		1	ſ	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1.	1	1	•	1		1	1 !	1			1	1	1	.1	;	
bes	- 1		_	JQ	30	20	142	50	50 -	40 -	40 -	27		20	18	30 -	30 -	20	54 -	02	35	10	36	30	o	30 -	10	10 -	32	12)	22	40).	2	12	16	20	22 -	80	20	_
100	mt= bnis	rge	6	dkg	1	1 1	1 1	1	- 15	1	1	1		1	1	~	1		- 1/		- 1	1	- 1	1	1		1	1	1	~		1	1 I			~ ~	1	1	1	- 18	1	
2 2	Bte	Srö	0		_	200	4.0	112	120	90	110	73	_	70	92	80	70	64	40	0	15	40	14	90	45	60	30	24	76	- 51	5	8	85 2	0	2	2 4	34	60	72	88	00	_
2 2	to= ihme	Mei unc	3	dkg		•		•	•	•	•	•	•	٠	•	•		•				•	٠							•		•					•	•	•			
110	P. Carrier	T																																								_
*	ißte ihme	Gri bno	थ	dkg																																						
		T	r																																						-	-
Temperatur	igste	iebı	ni	°C	-13.0	14.0	111.0	14.0	-19.0	-12.0	-138	-13.0	-15.0	-17.0	-13.0	-16.0		0.01	-13.5	- 140	0.11	-100	15.0	- 13.0	10.0	-13.5	-11.0	-16.0	16:0	001	10.0	15.0	-17.0	,	-17.0	-18.0	1200	-150	-13.0	0.71		
per	fte	höd	1	OC	ŋ.	70	19.	0.21	0.00		00	6.0	7.0	5.0	~1	4.		0	10	7 ~	0 0		0.0	0.0					12.0	н			5.1		10.0	9.	2 0	6.0	7.	0.01	(
atur	itel	mii	-	oc	0 -9.7	0 - 2.7	1		1	1	1	1	1	0 - 3.2	1	0-3.6		T		1	€.T — 0.	_	+	n C		6.0	1		0 -0 4				1-4.4		0-4.3	Ī		6.1-0		0 -1.3		_
iod:	at s si gimu	lon	N	Sag	_		1	-	1			-																	٠				<u></u>							- <u>-</u>		
tod	atss	lon	M	Sag	22	<u>س</u> د	20 :	21.	21.	31.	31.	31.	_	31.	31.	31.	31.	31.	21.	_	-	-	_	_	-	-	-	31.	201	9	22	w c	31.		31.	31.	91.	31.	3	بر در در ا		
ge	ıgtaş	Fli			0	0	0) N			, <u>_</u>	0	0	0	0	0	٠.	0 0	00		00	00	> <	00	00) N	00		01	c	_	0 -	0		_	ಹ	00		0	10		
	gen=	Reg	9		טז	70	9 -	1 0		14		9	0 ~	9	10	_	r. •	10	0 -	_ <	n -	<u> </u>	χ 4	5 0	πι	n c	5 0	0 10	500	(نن	טז כ	4		0	2	J C	ن د	- 0	× +		
	nees	3¢	0		4	9 +	n (n 0	10	ט מ	12	12	13	9	άα	7.		OI	10	110	1	π -	20	πα	5 C	n 0	0 0	10	7~		10	5	11		6	7		4	10	ے ا		
100	are	RI			4	ယမ	0	1 0	11	0	0	5	16	N	- C	-	٠.	00	ی د	٠ ٥	- در	500	> 0	00	- 1	40	- 0	- 4	4 10		مد	טיו כ	ۍ د		11	00	10	1 ~	1 -	xo ~		_
	flare	-	1-		_	_	_	_	_		_	_	_	_		_	_	_	_	-	-	_	_	_	_	_	_	-	טי ט	_			7	_			_	_	_	57 =	-	
	übe	Tri			_		_	-	-	-	_	-	_	-	_	_	-	-		-	_	_		-	-	_	_	-	21		-		19	_				_	_	200	-	_
1	inb	W	_		~	9 -	25	1 0	1 T	020	6	12	OI	16	00	0	10.	110	10	200	20 5	000	50	10	7 6	10	1 n	0 0	10	;	ص	4	25		13	7	0 -	10	10	30		-
1	itter	dew	0	_	-	_	-	_	-	-	=	_	_	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-		0 -	-	0	0	0			=	=	_		0 -		=
hlag	erid	liet	2	mm	•		•	44	96	11	1.5	•		•	16 16	14										74.	11	•			33	. 0	34			12	i	i .	10	OI		_

Arbeitsteilung im Bienenvolke.

Von Karl Hofmann, Oberrezierungsrat a. D., Tuhing (Bahern). Schluß.)

Die erste Tätigkeit hält die junge Biene im Brutnest fest. Ihr Futter bezicht sie aus dem Rüssel älterer Stockmitzlieder. Trozdem die Futtervorratszellen unmittelbar über dem Brutneste liezen, holt sie sich dort in den ersten 2—3 Tagen keine Aahrung. Findet sie keine Bellen zu putzen, so sitzt sie ost stundenlang auf gedeckten und offenen Brutzellen. Sie wartet auf die Beit, in welcher ihr Körper fähig wird, eine andere Arbeit zu verrichten. Aber auch diese ihr aufgezwunzene Wartezeit stellt kein nutzloses Faulenzen dar: "Sie wärmt mit ihrem Körper die Brut. In kühlen Nächten und in kälteren Jahreszeiten sorgt das ganze Volk für die Warmhaltung des Brutnestes, aber im regen Tageszetriebe ist dies die Aufgabe der jüngsten Tiere des Stockes. Wir können diese Tätigkeit als ein Be b r üt en bezeichnen.

Vom 3. Lebenstage ab tritt im Verhalten der jungen Vienen plötlich eine Aenderung ein. Sie verlassen, u. zw. überraschend oft, das Brutnest und begeben sich zu den Honig= und Vollenvorräten. Versolgt man eine solche Itägige Viene, so kann man seststellen, daß sie zuerst eine Honigzelle aufsucht, in sie hineinschlüpft und sich vollsaugt, was etwa 3 Minuten währt. Dann beziht sie sich zu einer Vollenvorratszelle und schrotet hier oft über 4 Minuten lang von dem eingestampsten Pollen ab. Hierauf eilt sie in das Brutnest zurück und sucht auf einer beliebigen Wabe sämtliche Zellen mit Brut ab. Findet sie, was oft lange dauert, eine Zelle mit einer Larve in den letzten Entwicklungsstadien (4½ bis 5½ Tage alt), so schlüpft sie hinein und füttert die Larve mit einem Gemische von Honig und Blütenstaub, die 3 Tage alte Viene ist "Brut amme" geworten. Nach dem Darreichen des Futters an die Larven sitzt die Brutamme stundenzlang umher, putz sich gelegentlich oder zeht ziellos über Brut= und Honigwaben, bis sie zanz plötzlich wieder an die Borratszellen eilt und dann weiter füttert.

Hat unsere Brutamme aber ein Alter von 6 Tagen erreicht, so füttert sie nur die jüngste Brut, die Brut vom Ausschlüpfen aus dem Ei an. Bis zum 4. Entwicklungstage erhält die Larve nur Futtersaft vom 4. Tage aber ab einen Rusak von Honig und Pollen. Während die 3 bis 5 Tage alte Biene nur ein Gemisch von Honig und Pollen an die ältesten Larven zu verfüttern vermag, kann die 6 Tage alte Biene Futtersaft (Sekret aus den Kopsdrüßen) erzeugen und zibt diesen bis zu einem Ater von 13 Tagen an die Brut ab. Die Brut-amme ist man auch Futtererzeugen gevorden.

Gegen Ende ihrer Tätigkeit sind die Brutpflegerinnen überall im Stocke anzutreffen und scheinen jetzt "Interesse" an den übrigen Vorgängen im Stocke zu finden. Während sie früher wie "erschreckt" flohen, wenn eine beladene Trachtbiene auf der dicht besetzten Wade ihren "Werbetanz" außführte, nehmen sie von den heimkehrenden Honigträgerinnen Futter ab, das sie für sich behalten. Kommt eine solche Viene in die nächste Nähe des Fluchloches, so wird sie plötzlich lebhaft, rennt zum Flugloch und hält ihren ersten Außflug, auf dem sie sich die Umsgebung ihres Stockes einprägt, damit sie sich in denselben zurücksindet. Diese Außflüge erfolgen nur in den Mittagsstunden bei schönem, sonnigen Wetter und dauern nur etwa 3 Minuten. Dr. Kösch fand Bienen im Alter von 6 bis 13 Tazgen das erstemal vorspielen. Nach diesen Außflügen nehmen die Brutammen sofort wieder ihre Brutpflegetätigkeit auf, besonders wenn sich das Volk auf dem Stadium einer Außbreitung besindet. Ist aber wenig Brut im Volke, so besdeutet das erste Verlassen des Stockes zugleich eine grundlegende Veränderung im Leben der Biene. Der Orientierungsausflug gibt ihr die Fähigkeit neben

Arbeiten des "Stockinnendienstes" auch solche auszuführen, zu denen Ausflüge

und Wiedererkennen des Seimatstockes unerläklich sind.

Die nächste Verwendung nach der Brutpslege und auch schon gegen deren Ende sindet die Biene im Stocke als Futterabnehmer in. Die Sammelbienen bringen den eingetragenen Honig nicht in die Vorratszellen, sondern geben ihn ausnahmslos an die Stockbienen ab, um sodald als möglich an die Futterquellen zu eilen. Während gewöhnlich die tanzende Trachtbiene ziemlich wahllos ihre Last an die umstehenden Bienen abgibt, zeigt sich bei länger andauernder Tracht eine regelrechte Gruppe von Futterabnehmern, die alle einer Altersperiode angehören. Die Futterabnehmer gehen den beladenen Sammelerinnen bis an die Waben am Flugloch, ja sogar bis vor das Flugloch entgezen. Dr. Kösch sand Futterabnehmerinnen im Alter von 9 bis 14 Tagen, also meist in einem Alter, wo die Arbeitsbiene sonst noch Brutamme ist. Sine Futterabnehmerin gibt aber das Brutzeschäft für immer auf.

Die Futterabnehmerinnen geben den von den Trachtbienen erhaltenen Honig an verschiedene andere Stockgenossen ab, an Brutammen, an eben ausgeschlüpfte Junge, an Bollensammlerinnen, die regelmäßig vor jedem neuen Ausflug Honig erhalten oder an gleichalterige Futterabnehmerinnen und kommen so oft gar nicht an die Vorratszellen. Ist aber das Futterbedürfnis der meisten Stocksbienen gedeckt, dann eilen die Futterabnehmer unbehelligt den Borratszellen zu, laden ihre Schäte ab und laufen sofort wieder auf die Fluglochwabe zurück.

Während der Honig von den Trachtbienen an die Futterabnehmerinnen abgegeben wird, tragen die Pollen sammler in nen den Blütenstaub unsmittelbar in die zur Aufnahme bestimmten Zellen, in die sie die beiden Pollenstlümpchen abstreisen. Nach kurzer Honigaufnahme verlassen sie sofort wieder den Stock, um neuerdings Blütenstaub zu sammeln. Die beiden Pollenklümpschen, die lose in der Zelle liegen, werden von einer Futterabnehmerin mit dem Ropse festgestampst. Das Pollenstampsen wird also von Bienen im Alter zwischen 9 bis 14 Tagen ausgeübt und zwar kann an ein und demselben Tage eine Arbeiterin dieser Altersgruppe sowohl beim Honigabnehmen als auch beim Pollenstampsen beobachtet werden.

Mitten beim Honizabnehmen und Polleneinstampfen eilt eine Biene bei gutem Wetter dem Flugloche zu, um sich in die Luft zu erheben. Die Flugkreise werden immer weiter und schon beim 4. Ausflug wendet sie nicht mehr den Kopf dem Stocke zu, sondern verschwindet in geradlinigem Fluge. Die Ausflüge dauern länger, nahezu ½ Stunde, haben aber nichts mit Eintragen von Honig, Blütenstaub oder Wasser zu tun. Die betreffenden Bienen kommen leer zurück und erbetteln nach ihrer Heimkunft wie beim 1. Orientierungsausfluge von

anderen Kutter.

Nachdem die Arbeiterin durch ihre Orientierungsausflüge die nähere Umsgebung ihrer Wohnung kennen gelernt hat, kann sie sich an dem Reinhalten bes Stockes beteiligen. Tote Bienen, Reste der Brutzellendeckel usw., werden 10—20 Meter weit in der Luft weggetragen. Diese Arbeit leisten nur Vienen im Alter von 10—24 Tagen, die ihre Brutpslegetätigkeit beendet haben.

Im Ater von 15 bis 20 Tagen hat jede Arbeitsbiene Wächterdien ft zu leisten. Sie hält sich dann teils vor, teils in, teils hinter dem Flugloche auf

und betätigt sich während dieser Zeit bei keiner anderen Arbeit.

Die lette Arbeitsperiode in der Lebensgeschichte einer Arbeiterin ist die Sammeltätigkeit. Je nach den Bedürfnissen des Bolkes und der Wetzterlage schwankt das Alter der Sammelbienen. Im Mittel ist es 20 Tage, kann aber 8 Tage nach oben und unten abweichen. Ist Mangel an Blütenstaub vorhanden, so sammelt die angehende Trachtbiene zuerst Blütenstaub, sind genügend Vollenborräte vorhanden, so holt sie zuerst Honig. Während sich aber die

älteren Sammelbienen an die Werbetänze ihrer Genossinnen halton, sucht die junge Trachtbiene die erste Futterquelle selbst zu entdecken. Damit ist ein geswisser Nachteil, der in der Blumen stetigkeit umserer Honigbiene liegt, wieder wett gemacht; denn dadurch, daß den ganzen Sommer hindurch fortlaufend junge Bienen zur Sammeltätigkeit übergehen und Entdeckungsaußflüge untersnehmen, wird schwerlich eine ausblühende Blumenart übersehen.

Lassen wir nochmals kurz die Lebensgeschichte einer Arbeitsbiene an uns

vorübergehen, so finden wir:

In den ersten 2 bis 3 Tagen ist die junge Arbeiterin mit der Vorbereitung

der Brutzellen für die Ciablage beschäftigt.

Hierauf widmet sie sich dem Brutpflegedienst, füttert 2 bis 3 Tage lang fast erwachsene Larven mit einem Gemisch von Honiz und Blütenstaub, die sie aus den Borratszellen holt.

Um den 6. Lebenstag sind ihre Futtersaftdrüsen voll entwickelt, sie füttert daher von jetzt ab nur junge Larven mit Futtersaft (bei normaler Zusammen=

settung des Volkes nicht über den 13. bis 15. Lebenstag).

Nach dem Brutpflegedienst beginnt für die Arbeitsbiene eine Zeit, die durch wechselnde Betätigungen charakterisiert ist. Sie kann eingeleitet werden durch den ersten Orientierungsaußflug, der aber oft schon während der Brutpflegezeit erfolgt. Sie wird Futterabnehmerin, stampst die Pollenhöschen in den Pollenzellen fest, wiederholt ihre Orientierungsaußflüge, betätigt sich bei der Reinshaltung des Stockes, ist den außkriechenden Jungen beim Ausbeißen der Brutzellendeckel behilflich usw. Schließlich wird sie Wächter, übt am Flugloche die Konstrolle über alle auße und einziehenden Bienen auß und vertreibt ungebetene Gäste.

Gegen den 20. Lebenstag wird sie in der Regel zur Trachtbiene (extreme Daten können etwa 8 Tage nach oben und unten abweichen). Ihre Sammelstätigkeit übt sie fortlaufend bis zu ihrem Lebensende aus. Ihre Lebensdauer beträgt in den Sommermonaten selten mehr als 30 bis 35 Tage.

Nachschrift der Schriftleitung. Diese gewiß sehr interessanten Beobachtungen bestätigen nur mehr oder minder, was unser unvergeklicher Meister Gerstung oft genug gelehrt hat und vorüber er von so vielen gelehrten Serren arg genug verspottet wurde. Nur finde ich in den obigen Ausführungen nirgends ein Wort über die Kütterung der Königin, die Gerstung so überzeugend erklärt.

Nur 11/2 Prozent!

Unterschätzet nicht bie Berfeuchungsgefahr unferer Stände!

Noch immer erscheinen in der Imkerpresse des In- und Auslandes Artikel

über die Wiener Imkertagung.

Wenn ich die Berichte darüber lese und wenn ich mich an die Vorträge erinnere, denen ich aufmerksam folgen mußte, weil ich für das Ministerium für Landeskultur einen ausführlichen Bericht zu machen hatte, da kommen oft Zweifel. Ich suche in meinen Aufschreibungen und frage mich, hat der Vortragende damals wirklich so gesprochen, hat er wirklich dies und jenes bezweckt?

Auf Grund der Berichte kann man sich wohl kaum ein richtiges Bild machen. Wiederholt schon wollte ich zur Feder greifen, um diesen oder jenen Bericht richtig zu stellen, doch ich unterließ es, weil ja alle Berichterstatter nur das Beste wollten, weil keiner die Sache absichtlich anders darstellte, sondern jeder hob eben das hervor, was seiner Meinung entsprach oder nach seiner Ansicht besons ders wichtig war.

Als ich aber in letzter Zeit wiederum aus verschiedenen Gegenden tote Bienen zugeschickt bekam mit dem Ersuchen, sestzustellen, ob Ruhr oder Darmseuche (Nosemaseuche) die Ursache des Sterbens sei, da entschloß ich mich doch zur Richtigstellung jenes Berichtes, der lautet: "Die Aussprache über Prof. Dr. Armbrusters Vortrag in Wien hob etliche Hauptsätze ans Tageslicht, z. B. "es sterben jährlich 10% Völker durch Weisellosigkeit, 10% bringt der Winter um und nur 11/2% fallen den Krankheiten zum Opfer". Ob nun die Imkerpresse immer noch fortfahren wird, die Schauerlieber über die Schäden der Brutseuchen, der Rosema-, der Milben- und anderer Krankheiten au tuten?"

Diesbezüglich erlaube ich mir nun folgendes festzustellen. Dr. Urm = bruster sagte bamals gleich am Beginne seines Bortrages über "Neues zur Wärmetheorie" etwa folgendes: Auf Grund einer Statistik, die sich allerdings nur auf die Berhältniffe einez ganz bestimmten kleinen Gebietes bezieht und die nicht für bedeutungsvolle Schlüsse maßgebend sein darf, kann ich mitteilen, daß jährlich 10% der Bölker durch Weisellosigkeit sterben, 10% bringt der Winter um und nur $1\frac{1}{2}\%$ fallen Krankheiten zum Opfer. Dr. Urm bruster hat ausdrücklich betont, daß die Ergebnisse dieser Statistik nicht verallgemeinert werden dürfen. Er folgert lediglich taraus die Rotwendigkeit der Königinnenzucht. Die Worte Dr. Armbrusters im Zusam= menhang seiner Rede hatten eine ganz andere Wirkung als wie in dem genannten Berichte mit dem daraus gefolgerten Sake.

Julius Herter, der Rundschauer der "Deutschen Bienenzucht in Theorie und Praxis" sagt dazu in Nr. 1 des heurigen Jahrganges: "Wenn überall die Bölker auf Faulbrut untersucht würden, klängen die Schauerlieder darüber noch schauerlicher! Ganze Bezirke sind gänzlich verseucht und entvölkert, und wenn 10% der Bölker der Binter "umbringt", so entfallen von diesen 10% sicher 8% auf Schwächung durch Faulbrut und wahrscheinlich würden von den 10%, die der Weisellosigkeit zum Opfer fallen, auch noch einige Brozent auf Kosten der Kaulbrut gehen. Wenn wir ein Kaulbrutgeset hätten, würde die Statistik ein ganz anderes Gesicht zeigen. Dieses Urteil des Heilbron-

ner Kachmannes ist gewiß beachtenswert.

Es ist jedenfalls für die Bienenwirtschaft nicht förderlich, wenn von einflußreicher Stelle die Gefahr der Bienenkrankheiten unt er schätzt wird und wenn

die Imker bezüglich der Bienenseuchen so beruhigt werden.

Der lette Tag der Wiener Imkerwoche galt den Bienenseuchen. Der Saal war voll wie nie zuvor. Das Thema Bienenseuchen hatte den Saal gefüllt und wenn die Bienenseuchen nur ein Schreckwort wären, dann wären sicherlich nicht so viele erfahrene Imker auf diesen Ruf hin zusammengekommen. Reben wir nicht der "Bogel-Strauß-Methode" das Wort, unterschätzen wir

nicht die Schäben der Bienenkrankheiten, die wir in ihrem Wesen und in ihren

Wirkungen noch immer nicht zenügend kennen.

Es ist zwar wahr, daß die Heilmethoden noch sehr fraglich sind, daß das Vorbeugen nicht nur viel leichter, sondern auch viel wichtiger ist als das Heilen. Das Borbeugen aber ift erfolgreich dann leicht möglich, wenn wir die Krankheiten in allen ihren Phasen kemnen.

Die Arankheiten der Bienen werden, genau so wie viele Arankheiten von Mensch und Tier, meist erst dann gefährlich, wenn die betreffenden Individuen auz irgend einem Grunde in ihrer Widerstandskraft geschwächt werden. Wir dürfen uns nicht wundern, wenn Imter, die in guter Trachtgegend arbeiten, felten oder aar nicht kurch Bienenkrankheiten geschädigt werden. Es ist aber auch nicht gerechtfertigt, wenn diese Mücklichen Imker in der Fachpresse die Bienenfrankheiten als bedeutungslose Erscheinung hinstellen.

Das bekannte Imkersprücklein: "Wenn Honig umflutet das Bionenhaus, dann heilen die größten Dummheiten (betreffs Bienenpflege) aus", gilt sicherlich auch in folgender Wänderung: "Wenn Honig umflutet das Bienenhaus, dann heilen auch die Krankheiten aus."

Ist mir doch im letten Jahr bekannt geworden, daß ein Imker, der einen musterhaften Bienenstand hat, der erfolgreich imkert, auf dem Stande die Nosema grafsiert hat, ohne es zu wissen, d. h. die Bienen zeigen keine Zeichen einer Krank- heit und sind doch Träger des Nosemaparasiten. Seine Bienen sind gesund, solange sie dort sind. Rommen sie aber in andere, für sie ungünstige Verhältnisse, dann macht sich der Darmparasit als Krankheitzerreger bemerkbar.

Wenn die Imfer nun lesen, daß nur $1\frac{1}{2}$ % der Völker durch Krankheit verloren gehen, dann darf man sich gar nicht wundern, wenn bekannt gewordene Seuchenfälle gar nicht beachtet werden, wenn der Wabenbau eines an Faulbrut eingegangenen Volkes im offenen Kaften stehen bleibt, wenn Waben aus so einem Kasten später zur Erweiterung Verwendung finden und einem gesunden Schwarm zugehängt werden. Wenn dann das "Elück" schwindet, wenn auf die modernen Beuten und die weuen Betriebsweisen die Schuld der Mißerfolge geschoben wird und die Verseuchungen immer ärger werden, so ist das eine Folge dieser unrichtigen Beurteilung.

Was nütsen dann die mühevollen Arbeiten ernster Forscher (Dr. Zander, Dr. Borchert), warum werden Seuchengesets gefordert und die Grenzen gesperrt? Die 1½% Verluste stehen doch nicht dafür? Diese Ziffern, die Dr. Armbruster brachte, die aber, wie er ausdrücklich betonte, nicht verallszem ein ert werden dürfen, werden sicherlich anders ausfallen, wenn ein größeres Gebiet das Zahlenmaterial liesert und wenn die eingegangenen Völker von Fachleuten auf die Todesursache untersucht werden. Vielleicht fordert dann die Weisellosigkeit 2% (zwei), die Krankheiten etwa zehnmal soviel, der Winter oder richtiger der Imker, der für den nötigen Wintervorrat nicht sorgte, aber nur 1%.

Wenn wir statt 1.5% bis 15% als Krankheitsverluste annehmen, dann treffen wir sicherlich eher das richtige!

Die Imkerpresse wird leider die Schauerlieder über die Schäden der Bienenkrankheiten weitertuten müssen.

Bw. Wanderlehrer Prof. Jos. Rösch, Kaaden.

Schutz gegen Störenfriede.

Bom korrespond. Mitglied Eduard Valenta, Pfarrer, Laubendorf.

Regelmäßig heißt es alljährlich zur Winterszeit in den Monatsberichten der Beobachtungsstationen: "Störendie Mäuse auf vielen Bienenständen!" Welches Unheil dieser kleine aber arge Störensried anrichten kann, das sieht man erst klar an der geleisteten Arbeit. Außer der Maus gibt es aber noch andere Störensriede, die nicht minder den Bienenstand gefährlich sind.

Aus der Logelwelt find es die Meisen, Speckte und andere mehr. Warum halten sich aber diese ungebetenen Gäste so gerne und in großer Zahl bei den Bienenständen im Winter auf? Weil gewöhnlich das altersschwache, absterben de Bienlein, das von der Bienentraube sich selbst als totkrank ausichließt, dem Flugloch zustrebt, um außerhalb des Stockes zu sterben.

Diese Tatsache lehrt mich die Besichtigung meiner Stöcke, die mit einer Flugloch of ugloch ver and a versehen sind. Der ganze Raum vor dem Flugloch ist mit Bienenleichen besät, während auf der Papierunterlage im Stocke ziemlich wenig tote Bienen liegen. Früher, als ich noch keine Veranda an den Beuten

angebracht hatte, hielten sich die hungrigen Bögel zur Winterszeit beständig und zahlreich in der Nähe meines Bienenstandes auf, jetzt läßt sich sast kein er mehr blicken. Warum? Das Sprichwort sagt: Ist der Weizen von dem Felde weg, sind auch die Spaten fort. Der Hunger ist es, der dem Bienlein nachstellt. Kommen die Sterbenskandidaten nicht freiwillig und in gewünschter Zahl zum Flugsloch heraus, dann wird einsach durch Pochen und Hämmern nachgeholsen, dis auch gesunde Bienlein daran glauben müssen. Wer Bienenleichen aus den Flugslöchern entsernt und gedankenlos vor den Stand hinwirft, zieht selbst die Störensfriede an. Mein Bienenstand ist von zudringlichen Gesellen zur Winterszeit vollskommen unbehelligt, weil er kein Kutterplatz sein darf.

Vor jedem Flugloch habe ich im der Breite fast der ganzen Stockfront eine ungefähr 15 Zentimeter hohe, 6 Zentimeter tiefe Beranda angebracht, welche durch das aufklappbare Anflugbrett größtenteils geschlossen werden kann. Wird jedoch das Anflugbrett auf die Stockwand angelehnt, ist der Abschluß allseitig ein vollständiger. Ein Holzspan zwischen Beute und Klugbrett bildet den gewünschten Abstand, so daß bei offenem Flugloch keine Maus, keine Windstöße und Sonnenstrahlen in den Stock dringen können. Auch kann der Schnece das Flugloch nicht verstopfen. Vor dem Flugloch abgestorbene Bienen bleiben dort unbehelligt liegen, die ich von Zeit zu Zeit abkehre und vergrabe. Raten kommen in mein Bienenhaus nicht hinein, wohl aber durch eine Deffnung unter den hohlen Fußboden, um dort ihres Amtes zu malten. Zur Zeit eventueller Räuberei, bei abendlicher Fütterung oder beim Gintun von Schwärmen sperrt das aufklappbare Unfligbrett den Stod von der Außenwelt bienendicht ab, und boch können die Bienlein vor dem Flugloch sich aufhalten. Im zeitlichen Frühjahr bleibt es wochenlang hochgeklappt, jo daß im Stocke Dunkel herricht. Ralte Windstöße vermögen die Stockwärine nicht aufzurühren, während den Bienen Abflug und Seimkehr jederzeit offensteht.

Der Nuten der Beranda ist also vielseitig!

Reizfütterungsberfuch mit Galbolat.

Bon Ing. J. Wopatt, Litschkau, Geschäftsleiter d. S. Tuchorschit.

Beim Durchstöbern verschiedener älterer bienenwirtschaftlicher Zeitschriften fand ich einen kurzen Sinweis auf die günftige Wirkung des Salvolates bei der Reizfütterung. Ich habe daher die Beimengung von Salvolat bei der Frühzigahrs Triebfütterung bei 2 Völkern versucht. Zum Vergleiche hatte ich 25 Schritte von meinem Vienenstande die überwinterten Völker eines Imkerskollegen.

Volk 1: war ein Nachschwarm vom 24. Juni 1924, Bolk 2: ein angeblich stiller Umweisler, den ich Mitte März d. J. erst von einem Bekannten erhielt und der am 16. April 1925 aus einem Hinterlader (Vieretager) in eine Gerstungbeute übersiedelt wurde; alle Völker von der hiesigen gemischten Landbiene.

Volk 1: hatte bei der Frühjahrsrevision 8 Gerstungrahmen, bekam ab 10.4 die alten Honigwaben aufgerissen und vom 15. 4. bis 3. 5. bis 1.80 Rg. Zuderlösung 1:1 mit Salvolat als Reizsutter; Volk 2: erhielt bei der Uebersiedlung 8 Gerstungrahmen mit dem alten Bau, bekam dabei (am 16. 4.) die alten Honigwaben aufgerissen und vom 16. 4. bis 19. 5. bis 5 Rg. Zuderlösung 1:1 mit Salvolat als Reizsutter.

Beide Kölfer hatten Mitte April gleich mäßig Brut in allem Stadien. Weiterhin murden noch dem Bolke 1 zwei verdeckelte Bruttafeln entnommen und dem Bolke 2 gegeben. Nachdem das Bolk 1 abgeschwärmt hatte, erhielt es vom Bolke 2 zwei verdeckelte Bruttafeln wieder zurück und eine dritte verdeckelte Brutwabe vom Volke 2 erhielt noch ein Vorschwarm 1925. Gleichzeitig wurden

dem Bolke 2 dafür wegen Schwarmverhinderung 2 Kunstwabentafeln im Zentrum an entsprechender Stelle eingeschoben.

Volk 1 erhielt einen hohen Gerstung-Honigkasten nur mit Runstwaben

am 4. Mai, Volk 2 einen ebensolchen nur mit Kunstwaben am 18. Mai.

Ergebnis:

Volf 1: im Brutraum = 3 ganze Kunstwaben ausgebaut, Honigkasten = ganz ausgebaut, Honig entnommen = 2 Kg. (nur Honigraum), Schwärme = Vorschwärme am 26. Mai - etwa 4 Kg., 1. Nachschwarm am 5. Juni - 2 Kg., 2. Nachschwarm am 10. Juni - 1½ Kg. = 7½ Kg. Die Schwärme und der Mutterstock haben sich weiterhin prächtig entwickelt und sind alle mit reichlich Futter gut eingewintert.

Volk 2: im Brutraum = 5 gande Kunstwaben ausgebaut, Honigraum = ganz ausgebaut, Honig entnommen = 8 Kg. (nur Honigraum), Schwarm =

feiner.

Die 3 Vergleichsvölker (Reizfütterung ohne Salvolat): im Brutzaum = je 2 Kunstwaben ausgebaut, Honigräume wurden allen mit vollständig ausgebauten Waben gegeben, (also nichts gebaut), Honig entnommen = je 8 Kg. im Durchschnitt, (dabei entfallen auf 1 Volk, das im zeitigen Frühjahre durch ein weisellos gewordenes Nachbarvolk verstärkt worden war, allein über 12 Kg., der normale Durchschnitt wäre demnach sicher geringer gewesen als 8 Kilogramm, Schwärme = nur 1 Volk einen Vorschwarm.

Ich habe infolgedessen bei der Herbst zu eizfütterung allen 5 Standvölkern Salvolat gegeben (vom 1. bis 15. August) und bei der Resvision vor der Einfütterung des Wintersutters bei allen prächtige Brutztreise getroffen, ebenso reichliche Vorräte an Honiz und Bollen. Jedes Volkdürfte mit dem Nachgefütterten etwa 20 Kg. Honig und Volkenvorrat haben.

Nun noch kurz über

das Salvolat.

Anwendung: Mso von dieser "Einreibung" ist jedem Volke durch 14 Tage zu geden u. zw. jeden zweiten Tag je ½ Kaffeelöffel in ¼ Kg. Zuckerlösung, nur abends nach ganz eingestelltem Fluge und sehr vorsichtig, nichts verschütten! Wegen des starken Geruches entsteht sehr leicht Räuberei. Früh sehr zeitig die Futtergeschirre wieder wegnehmen (besser von unten füttern, herausnehmen nicht vergessen!!).

Allerdings einen kleinen Uebelftand hat Salvolat; die Bienen sind dann stechlustiger als sonst. Na, meist wurden immer andere, besonders Besuch hersgenommen, und die sollen nicht nur den Honig allein von der Bienenzucht kennen.

Entgegnung auf "Stamm 47" bei uns.

Bon Erhard Spanel, Berfehrsbeamter, Roufinov-Slavifovice b. Brunn.

Nichts für ungut, sehr geehrter Herr Forstverwalter, daß ich Ihre Ausstührungen im "D. J.", Dezember 1925, teilweise berichtigen muß, denn wir wollen ja alle als aufrichtige Männer der Wahrheit bienen.

Hann fein Freund des vielen Schreibens bin. Doch der Ausdruck "bei uns"

läßt verschiedene Deutungen zu, da man es auch auf das ganze Vereinszebiet des Landes-Zentralvereines beziehen kann und man würde dann dem "Stamm 47" Unrecht tun. Nichtsdestoweniger bin ich Ihnen für die Gründlichkeit, mit der Sie den "Stamm 47" prüften, sehr dankbar, denn so muß geprüft werden, ich mache es auch nicht anders.

Weiters wäre ich neugierig gewesen, wie sich "Stamm 47" bei Herrn

Weippl=Beiselmauer bewährt hat.

Ich imkere seit 1918. Schon seit jeher ein stiller Verehrer der Wahlzucht auf dem Gebiete der Landwirtschaft, als Imker auch besonders bei der Bienen-

aucht.

Während dieser Zeit habe ich fleißig sämtliche neueren Werke, sowie viele Zeitschriften der Bienenzucht jüngerer Zeit vom Landes-Zentralverein gelesen, Notizen über Wahlzuchtersolge vorzemerkt, auf meinem einfachen Stande teilsweise praktisch erprobt und dabei sehr interessante Ersahrungen zemacht. Auch sehr viele Stände einfacher und namhafter Imker — ich erwähne nur Kotterschenelbe, Guido Sklenar, Storch-Nieder-Preschkau, Strohofer-Reusiedel—Dürnholz, Herrz-Dotterwies, Gebert-Altzedlitsch, Giermann-Hödnitz, Musterstand Baier-Reichenberg, Rich. Altmann-Reichenberg, Musterstand des Ing. Plhakskopflyn b. Littau, Musterbefruchtungsstation Babice b. Adamsthal usw. — habe ich im Laufe der Jahre seit 1918 besucht, so manches habe ich dabei gesehen, so manches dabei gelernt und es wäre vielleicht der Mühe wert, im "D. Imker" berartig Gesehenes mitzuteilen, vorausgesetzt, daß die Imker dafür Interesse haben.

Es wird vielleicht die Leser interessieren, wie ich auf den "Stamm 47" aufmerksam wurde.

Durch die verschiedenen Aufsätze besonders in reichsdeutschen Blättern über Rassen= und Wahlzucht, berichteten viele Imker über ihre Erfolge mit "Stamm 47" und da sagte ich mir: "Na, du mußt doch auch so eine Wahlzuchtkönigin "Stamm 47" versuchen und bestellte im Jahre 1919 eine 47er, weil aber An-

fänger, wurde selbe abgest och en

Ich ließ nicht locker und bestellte im Jahre 1920 abermals eine 47er. Sie wurde angenommen. Das Volk 'weiselte leider nach Monatsfrist um und wurde später weisellos. Aber ich bemerkte bei diesem Volke innerhalb dieser kurzen Zeit eine ungemein große Frucht barkeit, wahre "Bretter" von Brut bestiftete diese Königin. So etwas habe ich bei keinem Volke meines kleinen Standes dis nun wahr genommen. Vielleicht war auch das öftere Nachzucken an der Verweiselung schuld.

Im Jahre 1921 bestellte ich eine dritte 47er, sie wurde angenommen und das Volk genau so eingewintert und aufgefüttert wie die anderen 10 Völker. Das Jahr 1922 war hier in der Heimat ein zutes Honigjahr. Zum besseren Verständnis will ich die hiesige Tracht näher beschreiben. Ausgesprochene Feldwirtschaft, schwarzbrauner Hummusboden, kein Wald, wenig Wiesen, ziemlich Obstbau, viele Kleefelder, Rotklee, Luzerne und Esparsette ergänzten die Wiesen. Vortracht: Obstbäume und Löwenzahn, 14 Tage Pause, dann 10tägige Haupttracht zumeist aus Esparsette, gewöhnlich vom 28. Mai bis 6. Juni, dann gewöhnlich Schluß für das ganze Jahr. Ansang August hie und da eine kleine Nachtracht aus dem zweiten Schnitt von Esparsette und Luzerne. Auch über dieses sonderbare Trachtgebiet will ich mich einmal äußern.

Ueber Bolksentwicklung, Einwinterung und Auswinterung habe ich im Jahre 1921—1922 keine Notizen gemacht, aber den Honigertrag habe ich

mir vorgemerkt: Standdurchschnitt von 10 Völkern je 10 Rg.!

Nun hört und staunt: "Stamm 47" brachte bei uns in der Hanna je 20 Kg. Glaubt mir, liebe Imkerbrüder, ich war über diesen Erfolg sehr erfreut!

Warum — ein andresmal. Betrachten wir uns die Trachtverhältnisse um Mistelbach herum, so hat Mistelbach eine ähnliche Tracht.

Nun will ich weiter fragen, ob schon ein Versuch genügt zu behaupten,

die Rasse taugt nichts bei uns.

Ich hätte ein zweitesmal bestellt, ja sogar ein drittesmal und wenn auch diese Versuche fehlschlügen, dann würde auch ich behaupten, die Rasse taugt nichts bei mir.

Nun noch etwas: Die "47er" wurde von Herrn Forstverwalter bei Anstunft gleich gewogen und ein geringeres Gewicht als bei einer Schwarmkönizin sestzestellt. Ich habe mich darüber nicht zewundert, da ich vielleicht schon gegen 15 Rasse-Wahlzucht= und Schwarmkönizinnen zwecks Versuchen und Vergleichen bezogen habe, immer habe ich gefunden, daß die bezogenen Könizinnen im kleinen Käsig stets bei Ankunft viel kleiner und schwächer waren als Schwarmkönizinnen. Wollt ihr Imker auch darüber etwas hören, so würde ich meine praktischen Erschrungen über Rasse-, Wahlzucht= und Schwarmkönizinnen im "Imker" versöffentlichen.

Im Jahre 1923, als auch 1924, sowie 1925 war nun sonderbarerweise

"Stamm 47" stets mit unter den best en meines Standes.

Daß ich nachzüchtete, ist selbstverständlich, jedoch bemerke ich im vorhinein, daß ich eine Königin, welchen Stammes auch immer, infolge Zeit= und Raum-

mangels nicht abgeben kann.

Nochmals nichts für ungut, sehr geehrter Herr Forstverwalter, nichtsdestoweniger bitte mich für eine Reinzucht von Ihrer isolierten Befruchtungsstation von 600 Meter Seehöhe frdl. vorzumerken und selbe tunlichst Ende Juni 1926 gütigst abzusenden.

Unfer Honig — das beste Herzstärfungemittel.

Die hohe Bedeutung unseres Bienen-Honigs und seine Sonderstellung anderen Zuckerarten gegenüber wird noch immer viel zu wenig gewürdigt. Honig setzt sich bekanntlich in besonders hohem Maße in Glykogen (Leberstärke) um, welche als Vorratsstoff in den Muskeln, sowie auch des Herzens und in der Leber unseres Körpers Kraftquelle ist.

"Honig ist die Hauptquelle der Kraft und des Rhytmus des Herzens", sagt Prof. Dr. med. Adam kiewicz und "Honig ist ein Herzensten Ranges" urteilt Badearzt Dr. med.

Lorand-Karlsbad.

Dr. med. Zaiß in Heiligkreuzsteinach b. Heidelberg i. Baben, der als "Rundschauer" wie durch seine kritischen Aufsätze weitesten Kreisen der Imkerwelt bestennt ist, bestrebt sich seit jeher als Arzt, dem Honig den ihm gebührenden Nanz in der Heilkunde zu verschaffen. Wiederholt hat Dr. med. Zaiß über die hohe Bedeutung des Honigs als Nahrungsmittel geschrieben und über seine erfolgreiche Verwendung berichtet. Ein Fall aus der letzten Zeit sei nachstehend mitgeteilt:

Einer 70jährigen Frau mit Schwellung der Beine infolge unausgeglichenen Herzsehlers wurde zur Steigerung der Herzkraft zunächst das bekannte Präparat Digit alis verordnet. Dieses beste und wirksamste Herzmittel wurde in verschiedenen Formen gereicht, ohne daß der Körperzustand sich änderte. Der Kranken war Hon ig zur besseren Ernährung des Herzmuskels empfohlen worben; sie fand hieran Geschmad und verlegte sich nun auf ein regelmäßiges Honigessen, indem sie täglich mehrere Löffel verspeiste.

Tatsäcklich hob sich daraushin das allgemeine, körperliche Bekinden, die Schwellung der Beine ging zurück, und die Digitalispräparate blieben nun

unbenütt im Kasten stehen. Digitalis stärkt den Herzmuskel, so daß er die Stauung im Blutlaufe besser überwinden kann, stodende Harnausscheidungen werden behoben und Wasseransammlungen verschwinden.

Honig hat durch die Stärkung des Herzmuskels das Gleiche bewirkt! Kein Wunder, daß die binnen kurzem so gut hinaufgekommene Frau

eine begeifterte Honigesserin geworden ift.

Daß dem Körper überdies die Zufuhr des reinen Kohlehhdrats Honig, entschieden bekömmlicher ist, als jene des der Gistpflanze Fingerhut (Digitalis purpurea L.), entstammenden Akaloids Digitalin, dies nur nebenbei! F. B.

Imfer, betreibe mehr Wanderbienenzucht!

Von appr. Bienenmeister Karl Lu st i cky, Aussig a. d. Elbe.

Weshalb jett in den Wintermonaten dieses Kapitel erwähnt wird, sei gleich begründet: weil nämlich jene Herren Imkerkollegen, welche im Sommer unseren "Deutschen Imker" nur flüchtig oder gar nicht lesen, jett eher zu gewinnen sind.

In früherer Zeit wurde viel mit Vienen gewandert, trothem die Straßen in sehr schlechtem Zustande gewesen sind. Seute, wo beinahe eine jede Landstraße, sogar oft größere Feldwege, besonders gepflegt werden, ist man vom "Wandern" abgekommen.

Die Gründe, warum man vom Wandern mit Bienen nichts mehr wissen will, sind meist unglaubliche Ausreden, welche hier angeführt eher eine humo-

ristische Ece kennzeichnen würden.

Meist wird die althergebrachte E in wend ung erwähnt, das ration elle Bewirtschaften ber Felder rentiere heute keine Wanderung mehr. Doch nach kurzem Wortwechsel wird man konstatieren können, daß dieser liebe Imkerskollege weder seine Umgebung noch seine Seimat gebührend kennt. Berfasser dieser Beilen konnte sich auf seiner Wanderung innerhalb des betreffenden Bezirkes überzeugen, daß es weite Flächen gibt, die reich mit Esparsette, Steinklee ubgl. bebaut, leider aber sehr wenige Völker in weiterer Umgebung aufzusinden sind. Sievon kann man sich leicht überzeugen, selbst wenn man vom Vorhandensein von Ständen nicht unterrichtet ist, da der Flug von Vienen trotz bes Honigen der Blütenköpschen ein ziemlich spärlicher ist.

Daß man zum Transport keine Zeit hat, — über diese Aeußerung sich aufzuhalten, wäre nutzlos. Was für manch kostbare Stunden im Leben des Alltags unbenützt vergehen, sollte man manchmal gar nicht glauben! Also diese zwei oder drei Stunden werden wohl auch noch aufgebracht, selbst wenn es in der Dämmerung ist!

Wo soll ich die Beuten aufstellen? Bietest Du einem Gartenbesitzer eine Entschädigung — ev. in Form von Honig — wird gar leicht jemand zu finden sein, welcher Deine Lieblinge in Pflege nimmt. Auf 5 Kg. sollte es dann einem Junker auch nicht ankommen, wenn er hinnen einer Blüteperiode von

8—14 Tage mehrere hundert Kilo schleubern kann.

Aber die Hauptfrage in unserer Zeit bleibt doch, "Wohin soll ich denn wandern?" Allerdings lieber Freund, diese Ausgabe zu lösen, scheint Dir schwer, sosern Du Deine Umgebung nicht kennst. Hier wäre es empsehlenswert, eine Bezirksmapp pe*) herzustellen — nach Tunlichkeit recht groß — in welcher die Anzahl der Stände — ev. auch Beuten — sowie die Trachtplätze einzuzeichnen wären. Die Vervollständigung wäre bei einer Versammlung einer oder mehrerer benachbarter Sektionen möglich. Das Gesamtbild zeigt sodenn übersichtlicher

^{*)} Sieh' die Neihe Aufsähe über die Trachtkarte im Jahrgang 1921 und 1923 des "Deutsch. Imker". D. Schr.

jene Gegenden, wo große Weideflächen find, die Stände aber verhältnismäßig viet zu weit liegen. Beichnet man nun mit Hilfe eines Birkels die bekannton Flugkreise mit Bleistift ein, erhält man das Bild, dem man entnehmen kann, welches Gebiet ein Bienenstand zu bearbeiten hätte. Daß nun ein in einer Gebirgs= gegend wohnender Bienenzüchter die Ernte aus der Baumblüte um viele Wochen verlängern kann, wird man bemerken, denn mit Beginn der Baumblüte im Tale kann er sich leicht zur Wanderung in die höheren Lagen vorbereiten und so die Blüte vom Anfang bis zum Ende verfolgen, wobei inzwischen im Tale weitere Honiabflanzen auf den Besuch unserer Lieblinge warten.

Von einer Umstänblichkeit sprechen? dürfte miemalz ein Imker, wo er doch die fleißige Biene zum Symbol haben soll und wohl das Sprichwort gelten möchte: Wo ein Wille ist, da ist auch ein Weg, und wo kein Wille ist —? da ist stets eine Ausrede!! Rentiert sich aber in einer Gegend die Wanderung nicht, bann berichte man der Sektionsleitung, welche die Mängel in ihrer Mappe einzeichnet und jederzeit auf Anfrage Auskunft über den Stand der Wanderbienen=

zucht geben kann.

Sammelt man gelegentlich eines Reichzimkertages diesbezügliche Berichte, wird man bald über den Stand der Wanderbienenzucht unserer Gaue informiert sein, wobei eventuell sogar eine Gesamtmappe hergestellt werden könnte.

Lieber Imker, nicht nur ein Vorschlag, sondern zur Verwirklichung dieser guten Sache seien biese Beilen geschrieben, benn ber Erntesegen ift immer mieber nur Dir beschieden.



Frühlingsermachen.

Die Tannen schaun im Traume zum Azur, Und's Schneeglöcklein haucht zarte Liebesgrüße, Ein Glückesraunen zieht durch Sain und Flur: "Der Lenging naht, der herrliche, der füße".

Da huscht ein Sonnstrahl durch die Heckenwege Und wedt die Knospen all' mit warmem Hauch, Und tausend Blümlein werden machtvoll rege — Und's Immli, aller Liebling, erwacht nun auch.

Das ift ein Glühn und Sprühn in zarten Glückes=

Dies Prachtentfalten rings in Wald und Flur, Und trunkenen Blides steht der Lenz versonnen: "Und jauchzend schwebt das Immlein im Azur".

Jung=Alaus.

Bergreift euch nicht an ber Natur! Prof. Dr. Ernft Schulze ichreibt in "Natur und Kultur", der Monatsschrift der Naturwissenschaft, Nr. 2, u. a.: "Im Laufe der Jahrtausende hatte die Natur ein Gleich gewicht der Arten geschaffen, das bei aller Grausamkeit und aller Verschwendung von Keimen und

Andividuen dem Menschen von Nuten war. Er aber hat mit rücksichtsloser Hand biefes Gleichgewicht zerftört. Sier hat er ganze Tierarten ausgerottet, dort anberen durch Vernichtung ihrer Unterschlupfe und Wohnstätten den Lebensspiels raum verengt. Der Jagdbesitzer sieht im Raubzeug, zumal wenn es Wildtiere schädigt, nur Feinde, deren Vertilgung geboten sei. Der Fischereiberechtigte kennt nur seine Rutfische und bekämpft alles, was ihnen schaden kann. Der Landwirt hat in vielen Kulturländern die breiten Feldraine nebst den mancherlei unbenutsten Stellen (immer vom Sehwinkel des rationellen Wirtschaftsbenkens aus) beseitigt So hieb man die hohlgewordenen, oder "nutlos" stehenden Bäume ab, beseitigte die Dornbüsche und Steinhaufen und zerftörte damit die Schlupfwinkel für das Raubgesindel, zugleich aber auch für die zahlreichen insektenfressenben Bögel, von denen manche den Bald nicht lieben, so daß sie fortan wenig Brutund Schutstätten mehr fanden. Auch aus den Wäldern entfernte man jeden ternfaulen oder hohlen Baum und fündigte damit fo mancher Bogelart die Wohming. So glaubte man, den Ertrag der Landwirtschaft und der Jagd zu steigern — und zerstörte doch, blind für den Haushalt der Natur, ihre feldpolizeis liche Selbstverwaltung. Alsbald ergab es sich, daß die schädlichen Insekten sich nunmehr gewaltig, weil fast ungehindert, vermehrten, so daß ihre Verwüstungen grenzenlosen Schaden anrichteten. Jeder gewaltsame Eingriff in den Haushalt der Natur zerstört ihr Gleichzewicht. Die Wirtschaftsgeschichte, zumal der Kolonien beweift das auf vielen Seiten. So hat die Einführung bes Ranin**den 3** in Auftralien schon nach wenig Jahren die Regierung gezwungen, Millionen Pfund Sterling auszugeben, um die zu ungeheurer Zahl ausgewachsenen Nager, die dem Menschen unberechenbare Werte zerftören, zu bekämpfen. Aehnliche Erfahrungen hat man mit der Spateneinfuhr in Amerika gemacht. Heute sind sie dort eine gräßliche Landplage. An anderen Stellen hat man durch Bernichtung der Polizeiorgane, die in der Natur die Felder durchstöbern, oder durch Vernichtung ihrer Wohnstätten eine Prämie auf die Vermehrung schäblicher Tierarten aesekt. Man benke an die Mäuse= und Rattenplage: Die Natur unterhält in Geftalt von Füchsen, Mardern, Wiefeln, Itissen, Krähen und Bussarden eine Truppe, die die Mäuse und Ratten in Schach hält. Seit man aber biesen für den Haushalt der Natur unentbehrlichen Volizisten weidmännisch mit Gewehr und unweidmännisch mit Gift nachstellte, ja Preise für ihre Ausrottung zahlte, weil fie Schaden auch den Jagdtieren zufügen, lachten sich die Schädlinge ing Käustchen. Nachdem ber Berfaffer auch ben ich ablichen Gin= fluß der Industriestadt auf den Haushalt der Natur beschrieben, fährt er fort: "Bedarf die Großstadt des Wassers, so muß das Land es liefern, wie sie ber ländlichen Bevölkerung, soweit das Ertragsstreben die Bauernwirtschaft aus ben Geleisen rift, die Milch bis zur Unterernährung raubt. Den Un segen ber Grundwasserfenkung beobachten wir etwa in der Isarmoosentwässerung. Wo früher das Feuchtigkeitssammelbeden für halb Niederbahern lag, da ift heute alles ftrohburrer Kartoffelboden, weil die Grundwassersenkung die prachtige, an Auen reiche Isar zur Dachrinne entwürdigte. Der unermegliche Wildund Fischreichtum dieses ganzen Gebietes ift mit einem Aufwand von vielen Millionen vernichtet worden, weil rationalistische Ziele den Blick umdunkelten. Mit der Grundwassersenkung verschwand nicht nur der Blütenkranz der Wasser= rosen und Schwertlilien aus den stillen träumenden Gewässern, nicht nur die herrlichen Gentianen nehft anderen Blumen und Naturschönheiten, an denen fick Blick und Seele des Naturfreundes labten, gingen zugrunde, auf Nimmer= wiedersehn verschwanden auch die Weihen und Falken, die Reiher und Rallen,

Und nun die Frage: "Warum hat Jung-Klaus diese Ausführungen Dr. Schulhes dem Sammelkorb" einverleibt?" Weil sicherlich kein Tier der Erbe durch die rücksichtsloseste Verstörung des Gleichgewichtes der Natur so sehr gemartert wurde, als gerade unsere "Heimatsdiene". Welche Bärentänze, welche Affenschauspiele, das Ersindungt and erstenscher, das Gleichzewichtes der Natur der Heimatsdienen; d. B. das Ausländersieder, das Langrüsselsieder, das Goldsieder, das Kunstemutterzuchtsieder, das Bazillensieder, das Flugsperrsieder, das Gründungsssieder, das Ersindungssieder, das Schwindelsieder, das Neuzeitsieder, das Imfersaulsieder, usw. usw. — Arme Immle, Arme Häslein, ihr seid wohl die bedauerungswürdigsten Kostgänger des lieden Herne Häslein, den jeder, der euch sieht, möcht euch umbringen und "schinden", aber die Eräslein und die Blümlein, die ihr braucht, vergönnt euch keiner; doch was ihr liefert, den Braten und den Hönig, den täten alle gern verzwicken, aber kosten solls halt nichts! — Die entsprechenden Schlußfolgerungen daraus kann wohl auch der kleine Hosentromspeter, der Hans Jaköbele machen, falls er nicht ganz modern vernagelt in die Welt gudt.

Er hat eine gute "Schnupper", wer? Herr Fr. Wilhelm, der da in der "Neuen" die schlechte Befruchtung der Königinnen auf den Geruchssinn zurückführt. Die brünstigen Mütter strömen ganz sicher einen bestimmten Geruch aus, der die Drohnen anzieht. Gesichts= und Gehörsinn kommen sicher weniger in Betracht. Bei dem kühlen, nassen Wetter im Sommer 1923 z. B. waren die Bestruchtungszahlen sehr gering; die fliegenden Drohnen nahmen den Geruch der zu Hochzeitzsslügen ausziehenden Königinnen nicht wahr und konnten dieselben einsach nicht sinden. Diese Ansicht ist uralt und hat sicherlich etwas für sich, aber neckschaft dazu sagen?" Ob die Riechzurken am grünen Tische wohl schärfere Geruchsknoten haben mögen, als die gewöhnlichen "Schnupperer"? A wenig Dickun mit der modernen Wissenschaftlichkeit mag ja anregend sein, aber Häuser möchte Jung-Klaus darauf doch nicht bauen, denn gegen Rutschpartien hat niemand ein Patent genommen.

Bienen, Blumen und Frauen. Der "Bienenvater" schreibt: "Frauen, Blumen und Bienen, drei Sonnen für ein fröhliches Gemüt und wo sie alle drei leuchten, da mag wohl jeder Schatten erblassen und Heinfrieden herrschen. Mehr Heimglück wäre die Rettung in unserer unseligen Zeit; denn wo man hindlickt, nur Brocken des Heitung in unserer unseligen Zeit; denn wo man hindlickt, nur Brocken des Heimglückes, zerschlagene Schnsucht, fast überall, wo Frauen in Erwerbsarbeit stehen". Ich kann mir keine schönere Erholungsbeschäftigung für eine alleinstehende Frau vorstellen, als in der Freizeit Vienen zu betreuen, denn diese Beschäftigung bietet jederzeit Anregung und Freude und schließlich einen nicht gerade geringen Nuten". "Wacker"! ruft hiezu Jung-Klaus, aber warum bloß eine "alleinstehende" Frau? — Nein, alle, alle Frauen ohne Ausnahme sollten die Immen lieben, auch ihre größeren Buben umd Mäsch der Und Mäsch der Und Mäsch der Und Mickenstellen biesen finden wir noch ein zartes, uneigennütziges Gemüt, und nur Gemütsmenschen werden unsere Lieblinge am hingebungsvollsten pslezen. Und könnt ihr nicht selbst Vienenzüchter sein, sollt ihr wenigstens eures braven Vienenvaters treueste Gehilsen sein; Inbheil!

Eine neue Honigschleuder. Auf der Wanderausstellung in Wien im September 1925 bemerkte Jung-Klaus eine "Horizontalschleuder" der sehr angesehenen Firma Graze, Endersbach (Baden), die ihm sehr in die Augen stach. Bei dieser Maschine werden 2 Drahtförbe, welche je 5 auf die Breitseite gelegte Ganzwaben sassen fassen, auf einem Eisenrahmen im Innern des Blechkessels in Schwingung gebracht, so daß dis 20 Honigwaben auf einmal in Arbeit genommen werden können. Der Antrieb mittels seitlicher Kahrradkette wird von unten durch ein

Schnedengetriebe auf den Korbrahmen übertragen. Die Schleuder ist äußerst solid gebaut und können darin selbst die größten Waben geschleudert werden. Leider wird der Kleinimker sie wohl kaum in Verwendung nehmen können, so gerne Jung-Klaus es befürworten würde, denn der Preis beträgt 185 Goldmark, d. i. zirka 1500 Kč. Wäre Jung-Klaus noch jünger, und hätte er sich nicht erst jüngst eine Schreibmaschine beigebogen, dei Gott, die Horizontalschleuder hätte sein werden müssen. — Großimkern und den Kleinimkern, die es sich leisten können, sei die Anschaffung der Graze'schen "Horizontalschleuder" warm empfohlen.

Ja, der rechte Weg! Im "Bo." wirft Dr. Biktor Saerdtl, der öfterr. Brasident der "Wanderversammlung der Imker deutscher Junge" die Frage auf: "Sind wir mit ben Beuten und Betriebsweisen in der modernen Bienenzucht am richtigen Wege?" Es find nur kurze Schlagworte, die er als Antwort in die Zeilen wirft, aber sie verraten den flaren Denker. Er schreibt: "Seit Jahren ift mir bas Eröffnen, beziehungsweise bas Aufsehen des Honigraumes wider den Strich gegangen. Es schien mir jedesmal ein widernatürlicher Eingriff, um so mehr, als gerade dafür jede Betriebsweise, jede Lehre besonders auf den Zeitpunkt und die Verfassung des Biens hinwies und vor Mifgriffen in Zeit und Art warnte. Auf der Wiener Wanderversammlung hielt nun Jung-Klaus seine "Imterpredigt" und kam dabei auf seine Betriebsweise zu sprechen. Aber seine Begründung: "Mache es anders mit meinen Bienen, den schwarzen Stechern, sie werden dich eines Besseren belehren", wollte mir nicht in den Sinn. Ich fühlte einen gemeinfamen Grund, aber meine Sanften hätten mir solchen Borwand nicht geboten, und trotdem stedt etwas dahinter. Da fiel mir eines Tages das alte Weistum ein: "Die Natur macht keinen Sprung", und meine Frage erschien mir plötzlich in einem neuen Licht. Ist es wirklich naturgemäß, wenn ich den Bienen, die ihr Brutnest und ihren Vorrat nach naturgewohnten Weisen geordnet, plöglich nicht 1 bis 2 Waben, sondern ein halbes neues Haus auf den Ropf seize?" Und nun fällt die Frage: "Jung-Rlaus, warum predigst du deine Stochwerke mit dem Unterfeben?"

Jung-Alaus antwortet hierauf ganz kurz: 1. Weil die Bienen naturgemäß nur von oben nach unten bauen. 2. Weil dies der Wärmehaushalt des Brutnestes so erfordert, besonders in der Hochentwicklung im zeitigen Frühjahre; jeder Honigaufsat kühlt das Brutnest ah, der Untersat dagegen tut das nicht. 3. Wird dadurch der Wabenbau im Brutraume in gewissen Beitabschnitten ganz naturgemäß und ohne störende Singriffe erneuert. 4. Wird dadurch die Stechlust der Heinatsrasse möglichst hintangehalten. 5. Wird dadurch der Maikrankheit wirksam vorgebeugt, denn Verkühlung ist die hauptsächlichste Ursache dieser Würgerin; ihre Opfer sind verkümmerte und schlecht entwicklete Exemplare.

Jung-Nlaus hat aus seiner Betriebsweise nie ein Geheimnis gemacht, in seinem Werke "Jung-Nlaus" Bolksbienenzucht" ist sie klar und deutlich dargestellt, manch einer ist sein Schüler geworden, aber ob er damit am "richtigen Wege" in der "modernen Bienenzucht" wandeln mag, das läßt er ruhig dem Urzteile seiner sicherlich weiser gewordenen Nachsahrer über. — Wir "Weisen oder Großgelehrten der Gegenwart" können über die Bienenmeister des vorigen Jahrzhunderts nur mit Hochachtung und Verehrung sprechen, werden unsere Nachkomzmen von uns ähnlich urteilen dürsen? — Wer weiß?

Zum Schlusse noch ein Wort zur Neberwinterung und Durchlenzung. Der heurige Winter war ein wüster Geselle, seine Temperaturschwankungen bewegten sich zwischen 10 Grad Wärme und 24 Grad unter 0. Bölker, die nur eine dünne Honighaube hatten, mußten daran glauben. Wer im Herbste nicht voll und ganz seine Pflicht getan, mag sich mit Gewissensborwürfe strafen, er trägt.

die Schuld, er ganz allein! Doch sei es, wie es sei, die Toten kannst du nimmer lebendig machen, die Lebenden doch können durch deine Vorsorglichkeit wieder stark und kräftig werden, dir und den Deinen zur Freude. Achte auf den Upril! 50.000 Gier soll die Mutter im April im Brutneste ablegen, dann gehst du mit 50.000 fleißigen Trachtbienen im Juni in die Hochtracht! Wann aber kann dies nur möglich sein? Wenn deine Völker noch reich im Vorrate lagern. Glaube ja nicht, daß du mit Futterratiönchen Wunder wirken kannst! Nicht Zuckerwassertöpperle tun's da, nein, nein, echte Honigwaben füge ein, soll dir das Volk zur Tracht gedeih'n.

Allen Imkern der Heimat frohe Durchlenzung und ein freundliches Imbheil! Jung-Klaus.

vermisches.

Für Jugossamien wird seitens des Werbaßer Bienenzüchtervereines in Novi Arbas, Backa, S. S. S., das Fachblatt "Der jugoflawische Inkerines in Koniger herause gegeben, welches von den Lehrern i. R. Mathias Walter und Johann Koch geleitet wird. Wir wünschen unseren deutschen Imserbrüdern im Königreiche S. S. S. bollen Ersolg! Dem gen. Blatte ist unter anderem zu entnehmen, daß zur Förderung der Banderb i enen zucht das sugoslawische Verkehrsministerium einen neuen Eisen ahn fracht sat eingesührt hat, welcher eine Ermäßigung von zirka 40 Proszent gegen früher darstellt.

Bienenstich und Fingerring. Hat der Imfer täglich mehr und mehr am Stande seiner Lieblinge zu tun, werden "die Stiche" nicht ausbleiben! Ich hatte beim Einsangen eines Schwarmes im Borjahre mehrere Stiche erhalten, die mich weniger schwerzten, aber ein einziger zum Verhängnis hätte werden können. Wenn ich nun dies nicht gleich verrate, werden die Imfer an einen Stich ins Auge, Ader o. dal. denken, aber nicht auf den Gedanken kommen, daß ein F in gerring eine große Gesahr herausbeschwören kann! Ich wurde nämlich von mehreren Bienen unter den Fingerring gestochen und trot meiner Immunität war die Geschwulft derart angewachsen, daß ich mich beinahe entschlossen hätte, den Ring bei einem Goldschmied sprengen zu lassen! Das nicht abzuweisende Mittel "Schweinesett" gegen die Geschwulft zu verwenden, dot die nötige Linderung. Ein Lorsall, der gewiß lehrreich ist, sei es für den Bienenzüchter, sei es sind breite Oessentlichkeit. Welche komische, doch tragische Geschichte könnte dadurch entstehen, wenn eine Dame, die von einer Biene, Wespe u. dgl. gestochen wird, das "Tuwel des Lebens", den Chering, sprengen lassen müßtel? Wenn schon in der heutigen Zeit manchem wenig am Chering liegt, den Finger würden sie doch nicht verlieren wollen.

Berteilung ber Bienenvölfer in einigen europäischen Staaten nach "Bolletino di Agricoltura": Es entfallen auf

	1000 Einwohner	1 Quadrat=Rilometer
Spanien	80	3.2
Deutsches Reich	70	8
Schweiz	60	6
Frankreich	45	3
Tichechoflowatei	35	3·3 .
Italien –	6	0.8

Der Knoten: Ein Imter zum Nachbar: "Sagens, lieber Freund, warum habens benn ben Knoten im Strick des Schwarmfängers nicht schon aufgebunden, ber muß doch stören?!" — "Ach ja, mein Freund, den hab ich mir selbst gemacht, um den Mitgliedsbeitrag nicht zu vergessen und im Mai und Juni, wenn die Schwärme fallen und ich den Schwarmfänger berborbringe, wirds Zeit, den Betrag zu bezahlen." — "Benn aber keine Schwärme fallen?" — "Da kommt gewiß ein Postaustrag!" Lust.

V. Deutsche land- und forstwirtsch. Wanderausstellung in Kesmark (Slowakei) 10. bis 19. Juli 1926.

Der Ausstellung wurde von der Staatsbahndirektion Prag Süd mit Erl. Z. 266/VI—26 vom 18. Jänner d. J. der Ausstellungstarif bewilligt. Diese Begünstigung gewährt frachtfreie Rückbeförderung unberkauft und unverlost gebliebener Ausstellungsgegenstände und Ausstellungstiere auf demselben Beförderungswege, auf welchem sie auf die Ausstellungelangten, wenn den Tarisbedingungen entsprochen wird.

Der Reich 3 = 3 m fertag wird am 11. Juli I. 3. stattfinden.

vereinsnachtichten.

Mitteilungen des Deutschen bienenw. Landes-Jentralvereines für Sohmen in figl. Beinberge-Peng

Unser Zentral-Geschäftsleiter Sch.-R. H. B. Bagler hat auch heuer wieder in der Kublich-Bauernvolkshochschule in Geltsch dad einen Vortrag über Bienenzucht gehalten, welcher bei den jugendlichen Hörern beste Aufnahme fand. Von den vorjährigen Hörern haben inzwischen mehrere praktisch die Inkerei begonnen und dies mit Erfolg.

Unsere Honig-Werbeschrift "Der Honig, seine Bebeutung und sein Wert." Bon Jug. Felig Ba fler ist soeben im 190. Tausend ihrer Auflage etwas ergänzt neu erschienen. Nach einem Hinveis auf den ungeheuren mittelbaren Nuten der Viene durch die Vermittlung der Blütenstaudübertragung wird die Frage "Was ist Honig?" beantwortet, sodann die "Bedeutung des Honigs" unter den modernsten Quellenangaben eingehend besprochen, dann die "Beschäffenheit eines vollwertigen Vienenhonigs" geschildert, der durch kein Kunsterzeugnis ersetzt werden kann und schließlich auf Honigkauf — Vertrauenssache — Vereinsetontrolle verwiesen. Die 4 seitige Werbeschrift steht unseren L.-I.-Witzliedern so wie bisher für den eigenen Bedarf beschränkt kosten los und post frei zur Verfügung; dem Honighandel wird die Schrift zum Selbkostenpreise abgegeben (100 St. postfrei Ke 12.— nur gegen Voreinsendung des Vetrages.)

Mitglieber! Benütet die Imter-Warten!! Diese Wertschabmarken werden in mehreren Farben und in zwei verschiedenen Zeichnungen (Bienenkord, Mobilstand) sehr schön ausgeführt in Hesten zu je 100 Stück zu 2 h, also zum Preise von 2 K postfrei, abgegeben. Jene Sektionsleitungen, welche den Weiterverschie von 2 K postfrei, abgegeben. Jene Sektionsleitungen, welche den Weiterverschie von 2 k postfrei, abgegeben. Jene Sektion von 1.20 K postfrei geliesert, so daß beim Weiterverkauf der Sektion ein Gewin n von 40% verbleibt zur Verwendung für die Zwecke der Sektion. An Sinzelspersonen kann eine Verschleißprodision nicht bewilligt werden. Die Abgabe der Wertschamarken ersolgt durch unsere Geschäftsleitung in Kgl. Weinberge, Fochstraße 3. Unter 100 Stück (= 1 Hest) werden nicht abgegeben. Der entsprechende Betrag ist im borzh in ein (eventl. auch in Briefmarken) einzusenden, kann aber den Sektionsleitungen auf Wunsch auch in Abrechnung gestellt werden. Alle verehrl. Mitglieder werden gebeten, für recht rege Abnahme und Verscheitung der Imker-Warken überall einzutreten. Durch den Mewinn beim Verschleiß der Imker-Warken überall einzutreten. Durch den Unslagen (Postschen über ihre klein en

Gs wird bringend gebeten, die Berlautbarungen in Mr. 1 und 2 des "Deutschen Imter" an biefer Stelle gef. nachaulesen und gu beherzigen!

Mitgliedsanmelbungen hatten satungsgemäß bis Mitte Dezember vorigen Jahres zu erfolgen. Es ist daher nunmehr diesbezüglich endgültige Ordnung zu schaffen, weitere Außetritt an meldungen sind nunmehr unzulässig. Richtzahler des Borjahres sind undebingt auszuscheiden. Bloße Mückendung des Vereinsblattes an unzist teine Austritt verklärung, da uns die betr. Nummern von der Bost meist zurückgestellt werden. Ausscheidende Mitglieder sind einzeln mit Namen anzuführen.

Die berehrl. Sektionen und birekten Mitglieder werden neuerlich bringenb aufgefordert, die Statistisen für 1925 gefl. allere he sten Beinzusenden; bei Unmöglichkeit ber Ginholung einzelner Daten sind die tunlichst genauen Schähwerte einzusehen.

Die Berren bm. Wanderlehrer werden dringend ersucht, ihre Bortragsftatiftif für 1925 gef. eheftens einzufenden, eb. auch zu berichten, wenn gar feine Bortrage abgehalten wurben, ferner eb. anzuführen, wo und wie noch in anderer Hinficht eine besonbere Tätigkeit entfaltet wurde, z. B. in Kursen, bienenw. Unterricht ber Schuljugend, an landw. Lehranftalten (Schülerzahl!) ober in land w. Bereinen; in dieser hinsicht werben überhaupt a I I e Mitglieder gebeten, uns etwaige Mitteilungen aufommen au laffen.

Reue Schabensfälle. Branbschaben: 2. (2284.) S. Altzeblisch: Bei einem Scheunenbrand ist dem Landwirt Josef Kriegelsteiner-Uschau, das Bienenhaus samt bevölferten 2 Modil- und 3 Stadilstöden gänzlich niedergebrannt. Einbruch bie bstähle: 3. (2285.) S. Leplit: Im Bienenhause des Emil Windrich, Marschen, wurde eingebrochen und wurden hiedei Classcheiben und Bretter zersplittert. 4. (2286.) S. Grottau: Bei Wenzel

Schittfy Nr. 199 wurde 1 Bienenvolk vernichtet.

Es wird dringend ersucht, gleich bon bornherein die Schadensanzeigen mit der polizeilichen Bestätigung uns in Ubereinstimmung borzulegen; im Gegenfalle gilt natürlich nur die Amtsbestätigung. Sektionen, welche noch für das Vorjahr einen Gebühren-Rückstand aufweisen, erhalten keine Barüberweisung der Entschädigungssumme unbeschadet ihrer Berpflichtung der vollen Auszahlung an ben Geschäbigten. Besteht kein Rücktand für das Borjahr, es wurde aber für heuer noch keine Sinzahlung geleistet, so erfolgt seitens der Zentrale nur eine teilweise Barüberweisung, der Rest bes Entschädigungsbetrages wird nur am Konto gutgeschrieben, auch dies unbeschadet der Berpflichtung voller Auszahlung an den Geschädigten. Alle verehrl. Witalieder und Seftion Bleitungen werben bemgemäß bringend ersucht, in ihrem eigenen Interesse ihrer Zahlungsverpflichtung pünktlich nachzukommen! Es geht nicht an die Einzahlung und Einsendung der Gelder dis in den Sommer zu verschieben! Die Rentralleitung.

Dringend allseitig gefl. zu beachten! Die Bestimmungen für unsere breifach-tombinierte Bohlfahrtseinrichtung, baw. Berficherung gegen Feuer-, Ginbruchsbieb-ftahl8- und haftpflichtschäben in Nr. an d. "Deutschen Imter" l. Ig. muffen umso genauer beachtet werden, als die Entschädigungen bei Feuer- und bruchsdiebstahlsfällen im heurigen Jahre bekanntlich in e i g e n e r Reaie veindsbieditälisfallen im heurigen Jahre betanntlich in et gen er Negie gehen. Es muß daher auf das nachdrücklichte darauf hingewiesen werden, daß über Lässigskeiten der Mitglieder oder eb. einer Sektionsleitung nicht mehr so "liberal" hinweggeschen werden kann; wie früher, da der hieraus entstehende Nachteil, Prämienderlust und die nunmehr un seren Bereinssäckel selbst trifft und aus diesem Grunde nicht mehr so einfach hingenommen werden kann.

Wiederholt wird darauf aufmerksam gemacht, daß an unsere Zentralgeschäftsleitung nur die Abschriften der Bienenskands-Indentaler, nicht aber deren einzelne Annelde zu diese selbst von narnberein über den Inden letztere bei der Sektion

zu verbleiben, da ja diese selbst von vornherein über den Inventarswert des einzelnen Mitgliedes unterrichtet sein muß. Erst nach Anfang Februar gemeldete Mehrwerte zahlen unbedingt Ke 6.— Prämie für je Ke 500.—Mehrwert. Die Zentralleitung.

Betr. Wanderlehrer=Gebühren. Die Abzüge der bw. Wanderlehrer für ihre Bereinigung wurden auf Grund des Beschlusses der Ausschuksitzung der Vereinigung bom 20. Dezember v. 3. bis auf weiteres mit je 5 K per Vortrag belassen. Erfolgte Ueberabzüge werden gelegentlich berrechnet. Rasef Spakal, Obmann.

Bur Neuanwerbung von Mitgliebern fteht unfer Berbeblatt mit Aufzählung unserer verschiedenen Bereinsvorteile unentgeltlich zur Berfügung!

Bienenwirtschaftliches im Rundfunk. Seit 12. Feber I. J. ift in bem bom Prag-Strafchniter Groffender auf Welle 368 m täglich ausgehenden deut ich en Rundfunt allwöchentlich ber Freitag für den ländlichen Rundfunt eingeräumt. Dort foll man am 26. März 3., abends 7 Uhr auch "Bienenwirtschaftliches" burch unseren Zentralgeschäfts-leiterstellbertreter Ing. F. Bakler zu Worte tommen; über den Honig und seinen Wert soll an einem anderen Tage "gefunkt" werden. Hierauf werden alle Rabio-Freunde") unter unferen Imfern im In- und Austande aufmertfam gemacht.

Sektionsnachrichten.

Arbeitsgemeinschaft "Sektion am Fuße bes Jeschken" und "Immenrunde am Rranich". In der diesjährigen Jahreshauptbersammlung am 31. Jänner 1926 hielt Zentralgeschäfts= leiter Schultat Hans Bakler vor einer Buhörerschaft von 1.76 Röpfen einen gedicgenen Vortrag über die Bienenwirtschaft, insbesondere über die Vorbedingungen einer ertragreichen

^{*)} Gruß und Dank den eifrigen Imkern von Phhanken für ihr reges Interesse.

Honigernte. Die Neuwahl ergab: Obmann: Josef Eppert, Obm. Stellvertr.: Hugo Kasmisch, Schriftsührer: Max Baberle, bess. Stellvertr.: Otto Mai, Kassier: Anton Wän ke, bess. Stellvertr.: Rudolf Schwarz; Beisitzer: Johann Wenzel, Jakob Fieds Ler, Josef Brosche und Hand Huster Vohann Wenzel, Jakob Fieds Ler, Franz Lösef Ler und Josef Pettera. Die Anschaftung einer Wabenpresse wird ehestens besorgt, damit die Mitglieder einwandsreie, billige Kunstwaben erhalten können. Seitens des Hrn. Elger wurde der von der Fa. Bohaček konstruierte automatische Schwarmfänger "Amm" zur praktischen Erprobung kostenlos für das Jahr 1926 der Sektion zur Verfügung gestellt. Jahresbeitrag für 1926 ist Kc 23.—.

Aussige. In der Hauptversammlung am 21. v. M. im Bereinsheim "Stadtbab", besprüfte der Obmnan Obl. Struppe auch die Gäste der Sektion. Nach Vorlesung des letzten Protokolles, sowie des Tätigkeitsberichtes wurde die Kassagebarung durch die Rechnungsprüser Prof. Kösler und Baum Ernst für richtig besunden. Die däterliche Leikung, die uneigennühige Hingebung des allseits hochgeschätzen Obmannes, unterstützt durch aufopfernde Leistungen des allbeliebten Geschäftsleiters erübrigte jede Debatte der Reuwahl, sodaß Obl. Struppe als Obmann, L. Srbet als Geschäftsleiter wiedergewählt wurden. Prof. Kösler brachte interessante auszugsweise Artikel aus der "Schweiz. Bienenztg.", der Obmann sodann solche aus dem "Vienenvater" und der "Baher. Viene". Mitgl. Honc erklärte sich gern bereit, die Kosten des Bezuges der "Schweiz. Vienenztg." auch für diesmal selbst bestreiten, hiefür herzlichsten Dank! Der "Vienenvater" sowie der "Baher. Vienen aus Sektionsmitteln bezogen. Jahrgang 1925 wird gebunden der Bollsbücherei übergeben. Geschäftsleiter Strbet erwähnte die Verwüstung der Hosselfung der Auflich ergänzte diese Augerung noch durch Verlangen der Ubschaffung des Zuderwerkvertaufes ohne Glasschuk bei Festen udgl. Sine Manderverssammlung findet Mitte April, eine Standschau Mitte Mai statt. Obmann Struppe brachte interessante Beobachtungen auf seinem Stande. Der Jahresbeitrag muß dis Ende März gezahlt sein, für Einmahnen werden 3 Ke mehr, das sind 23 Ke gerechnet.

Defchenit. In der Vollversammlung am 31. Jänner I. J. wurde abermals beschlossen, mit allem Nachdruck daran zu arbeiten, daß die Mitglieder der Anpflanzung von honigspendenden Pflanzen möglichst viel Interesse entgegen bringen, wozu die Vereinskassa ihren Beitrag leistet!*) Der alte Vorstand wurde einstimmig wieder gewählt. Zur Stärkung der Vereinsmittel wurde vorgeschlagen, im Sommer ein Vereinsfest abzuhalten. Derzeitiger Kassastand K& 1120.42; in letzter Zeit ist das Vereinsinventar um eine neue Gerstungspresse bereichert worden. Der Beitrag wurde von 20 K& auf 22 K& festgelegt.

Deutsch-Liebau. Versammlung am 7. v. M. unter Vorsitz des Obmannes Anton Has. Der Kassabericht wurde genehmigt, der Mitgliedsbeitrag mit 20 Kč festgesetzt. Unter "Freien Anträgen" wurde einstimmig der Wunsch geäußert, im "Deutsch. Imker" einen Fragekasten einzuführen. Eine Subvention zur Anschaffung eines Dampswachsschweizers wird angesucht.

Drum-Graber. Jahresbersammlung am 24. Jänner in Johnsborf. Die Sektion ift in erfreulichem Wachsen. Stand: 38 Mitglieder, die 264 Vienenvölker eingewintert haben. Trot des schlechten Bienenjahres wurden 720 Kg. Honig geerntet, durchschnittlich allerdings nur 3,2 Kg. per Volk. Doch haben es einige Inker, die nur starke Völker hatten und rechtzeitig geschleubert haben, auf einen Durchschnitt von 10 Kg. gebracht. Schwärme gabs wenig und herrschte große Nachsrage. In der Vchsselrebe beantwortete der Geschäftseleiter einige Fragen. Der "Deutsche Imker" möge wieder Monatsanweisungen (diese sind für 1926 dem "Sudetendeutschen Imkerkalender" zu entnehmen. D. Schr.) von einem tücktigen Fachmanne bringen, um monatlich auch den Ansängern etwas zu bieten. Der bedauernswerten Abbrändlerin, unserem Mitgliede Marie Krombholz wurden 50 Kc aus Vereinsmitteln zugesprochen.

Fichtenbach. Die Hauptversammlung fand am 21. Feber I. A. in Wollmau statt. Jahr 1925 wird mit mittelgut klassissiert, per Volk 8 Mg. Sonig. Der Jahresbeitrag wurde mit 20 K festgesetzt. Gewählt wurden: Obmann Al. Reitmeier, Oberlehrer i. R., Geschäftsseiter Lehrer F. Areuzer. Die Auspflanzung von Afazien und Schneebeersträucher wird fortgesetzt. 2 neue Mitglieder traten ein.

Groß-Priesen. Am 31. Känner 1926 war Hauptversammlung. Nach den üblichen Berichsten hielt Obmann Wanderlehrer Alois Schlesinger einen zeitgemäßen Vortrag über "Erneuerung des Brutnestes"; rege Wechselrede folgte. Nächste Versammlung im April wieder in Schichs Gasthaus in Gr.-Priesen.

Güntersdorf. In der Hauptversammlung am 20. Dezember 1925 wurden Emil Reis wieder zum Obmann und Josef Scholz zum Geschäftsleiter gewählt. Der neugewählte Gesschäftsleiter Jos. Scholz hielt einen Vortrag über die Geschichte der Biene unter allseitigem Beifall ab.

^{*)} Sehr gui!! D. Schr

Haindorf. In der Monatsversammlung am 1. Feber 1926 wurde die Zuweisung des Wanderlehrers Storch = N.-Preschstau mit Freude begrüßt. Der Vortragstag wird noch des kanntgegeben werden. Kristallzucker wird für die Frühjahrs= und Herbstütterung zu 4.75 Köbestellt. Aus dem Nachlasse des Jos. Protop in Friedland wurden billige Imkergeräte zum Verkauf gebracht. Zum Heimatsfeste im Juli 1926 findet eine allgemeine Aussitellung statt. Auch die Settion wird sich beteiligen und wurde Obmann Czerwenka in den vorsbereitenden Ausschüß gewählt. An der Honigkontrolle beteiligen sich von 27 Mitsgliedern 26.*)

Hater Berfammlung am 10. Jänner I. J. unter Borsit des Obmannes Andreas Brantl wurde der bisherige Obmann W.-L. Wimmer zum Ehren-Obmann, der frühere langjährige Geschäftsleiter Waidhaß zum Shrenmitgliede ernannt. Die restlichen Mitgliedsbeiträge, K 20.— für 1926, sind ehestens einzuzahlen. Um vollzähliges Interesse an unseren Vereinsveranstaltungen wird ersucht.

Hohenfurth. Vollversammlung am 81. Jänner. Obmann P. Benedikt Kastner hielt einen Vortrag über die Arten der Bienen. In der gemütlichen Unterhaltung verstand das eifrige Mitglied Ludwig StürzleOberhaid in gediegener Weise besonders aufzuheitern.

Karlsbad. Gut besuchte Versammlung am 7. Feber I. J. Mitgliederstand bzt. 50. Zwei Nachbarsektionen waren bertreten. Nach Erstattung des Tätigkeitse und Kassaberichtes hielt Mitgl. Franz K ohn einen aussiührlichen Vortrag über die Behandlung des Biens im Frühsjahre; er warnte vor der Mildstütterung, empfahl die Frühschrsteizssükterung nur bei reichen Vorräten. Auf einem Stande in Karlsbad wurde die Kosemaseuche festgestellt; die Bekämpsungsmaßnahmen wurden bekanntgegeben. Es wurde die Stand schesen eligistestissen von ein wird am 16. Mai l. J. in Karlsbad. Die Kurstadt ist ein gutes Absahgediet für Honig; der Verkanf aber ist dort nicht in den richtigen Bahnen. Es sollte kontrollierter Honig auf den Markt kommen, damit das einheimische Edelerzeugnis zu seinem Rechte komme. Der verbessetze Hohlspund von Kaul Lum be aus Aich ermöglicht die Fütterung mit Futterteig und Ballon. Die Errichtung einer Imkertsschlerei durch Franz Weiner in Karlsbad wird der Unterstützung empfohlen; er ist ein Kachsolger der Firma Bauer-Görkau und liesert alle bienenw. Bedartsartisel.

Arzeichis. Zu der Sauptversammlung am 17. Jänner I. J. legte der bisherige Obmann, Oberlehrer Franz Urban, wegen seines im Frühjahr erfolgenden Scheidens aus der Schulzgemeinde sein Amt nieder. Die Hauptversammlung würdigte seine ersprießliche Wirksamfeit durch einstimmige Ernennung zum Ehrenmitgliede. Die Wahl ergab: Direktor E. Stein bach Domann, K. Pollak Eleschäftsleiter, H. Loh Packlawert und J. Stelzzig Zeugwart. Hollak eines Drohnenbrüters, Wabenwaschung, Erneuerung alter Waben und über den Winterschlaf der Vienen, welche beisällig aufgenommen wurden. Die Verwenzung des eingelangten Schwarmfängers wurde erläutert und derselbe einem Mitgliede zur Probe übergeben. In der im April I. J. nächsten Versammlung wird Wanderlehrer Storch Nieder-Preschklau sprechen.

Mies-Lanbek. Ganz unerwartet hat unser Vereinsohmann Wenzl Lang, Bauleitec, am 20. v. M. von uns Abschied genommen. Die Bienen pflegte er gern trot seines hohen Alters. Den Verein leitete er seit 20. Mai 1916 auf das sorgfältigste. Die deutsche Erde werde ihm leicht!

"Mittleres Polzenthal." Die Generalbersammlung am 31. Jänner 1926 faßte folgende Beschlüsse: Abhaltung einer Wanderbersammlung mit Vortrag des Wanderlehrers Storch aus Nieder-Preschtau, verbunden mit Standschau auf den Vienenständen der Schossendorfer Mitalieder; weiters ein Ausflug im Wonnemonat Mai auf den Vienenstand des Wanderslehrers Clutig nach Robowis dei Habla. Die weiteren Berichte wurden befriedigend zur Kenntnis genommen. Der Mitgliederstand hat sich im Lause des Jahres wieder um zieden bermehrt, bei nur einem Austritt, zwei Mitglieder wurden durch den Tod entrissen. Gegenwärtiger Stand 55 Mitglieder, wodon 54 die Vienenzucht praktisch ausüben und 264 Völker bewirtschaften.

Mostau-Nebanit. In der Hauptversammlung am 24. Jänner 1926 in Dürnbach wurde der verstorbenen Mitglieder Georg Abler-Au und Ottomar Werner-Wogan ehrend gedacht. Jahres-, Kassa- und Büchereibericht wurde genehmigt. Die Sektion zählt 156 Vienenvölker mit 39.610 K Versicherungsinventar. Auf 1 Vienenvolk entfielen durch-schnittlich 2.35 Kg. Honig, 0.03 Kg. Wachs. Freiwillig ausgetreten 4, infolge Uederssiedlung 3, durch Tod ab 2, neu beigetreten 2; derzeitiger Stand 29 Mitglieder. Aus der Neuwahl gingen hervor: Andreas Diener, Oberlehrer-Nebanit, Obmann, Hosef Pleier, Landwirt-Nu, Obmannstellvertreter, Kudolf Beckert, Oberrevident i. R.-Königsberg a. E., Geschäftsleiter, Georg Frank, Landwirt-Dürnbach, Geschäftsleiterstellvertreter.

^{*)} Zehr wacker! D. Schr.

Bücherwart wurde der Obmann und zum Geräteberwalter der auch das Pressen der Mittelwände für die Mitglieder besorgt, Landwirt Johann Chm-Rulsam gewählt. In die Abgeordneten-Versammlung des "Egerlandgaues" werden die beiden Geschäftsleiter entsendet. Ginstimmig beschlossen wurde: 1. am Ostermontag in Nebanitzeine Versammlung unter Heranziehung eines Wanderlehrers abzuhalten, 2. den Sektionsnamen auf "Nebanitz und Umgebung Nr. 258" abzuändern.

Ober-Ebersdorf. Am 23. Jänner I. J. war die Jahreshauptversammlung. In die Bereinsleitung wurden gewählt: Franz Kösler-Obmann, Edmund Heide Dom.- Stellb., Oberlehrer Oswald Weidlich Geschäftsführer. Dem disherigen, Iangjährigen Obmann Frz. Schimmel, welcher die Wiederwahl abgelehnt hatte, wurde durch Herm. Gautsch unter allgemeinen Beisall der Dank für die Iangjährige Jührung ausgesprochen. Ueber Antrag des neugewählten Obmannes wurde eine wiederholte Standschau bei den Mitgliedern beschlossen.

Oberprausnit. In der Versammlung am 20. Dezember 1925 belehrte Obmann Rums Ier die Mitglieder über den Gebrauch und Verwendung der Apparate und Vienengeräte.

+ Reichenberg. Am 9. Dezember 1925 verschied unser liebes Mitglied Josef Wildner, Kaufmann in Altharzborf. Als treuer Bienenfreund wollen wir seiner stets in Ehren gebenken!

Resolvis. Unsere Versammlung am 2. Feber 1926 war gut besucht, unsere Inker stehen treu zu ihrer Gilde. Geschäftsleiter J. Tilp erstattete den Kassabericht. Obmann Oberl. Die tl sprach über "Auswinterung", was lebhafte Wechselrede auslöste. Wanderslehrer J. Erund zungenin sagte für die Herbstwersammlung 1926 einen Vortrag zu. Zuwachs 3 Mitglieder, Stand: 22 Mitglieder.

Schlaggenwald. Neberaus traurigen Verlust haben wir durch das Ableben des Witzgliedes Josef Bächer, Porzellandreher in Schlaggenwald, erlitten, zumal genannter über 30 Jahre als eifriges Witglied angehörte und jedem einzelnen in der Sektion mit Rat und Tat jederzeit hilfsbereit zur Seite stand. Durch dieses sein liebenswürdiges Beistehen hatte sich der Verblichene die größte Sompathie allseitig erworben. Wir werden ihm stetzein ehrendes Andenken bewahren.

Schöbris. Saubtversammlung am 17. Jänner I. J. in Schöbris. Obmann Obl. Werner erstattete in Abwesenheit des Geschäftsleiters Fachl. Nude ch, Auslig, den Nechenschaftsbericht; der Verein zählte im abgelaufenen Jahre 77 Mitglieder in 20 Orten. Versammlungen wurden 5 abgehalten. Da unser Geschäftsleiter als stellt. Direktor in seiner Zeit recht
beschränkt ist, sah er sich zu unserem größten Bedauern veranlaßt, zurückzutreten; insolgebessen wurde Alfred Givokazum Geschäftsleiter gewählt. Hen. Fachlehrer Rude ck sei für
seine Tätigkeit unser wärmster Dank gesagt, wir freuen uns, daß er unserer Sestion weiterbin treu bleibt.

Schönhof. Hauptversammlung am 24. Jänner I. J. Sektionsberichte wurden genehmigt. Die Sektion zählt 31 Mitglieder, hielt 1 Lichtbildervortrag (Prof. Kösch u. Schupp, Kaaden) und 5 Versammlungen ab. Obmann korresp. Mitgl. Schwendt bon der Sektion in Schupp, kaaden) und 5 Versammlungen ab. Obmann korresp. Mitgl. Schwendt bon der Sektion in Schup und Wetreung übernommen. Zum Stellvertreter des Geschäftskeiters wurde Oberlehrer i. K. Jos. Maher gewählt. Derselbe hielt einen Vortrag über "Pflege des Viens dis zum Ausflug im Frühjahr". Der Obmann sprach über "Lammertsche Bellen" und "Vedeutung des Humsslugen Flees". Die Gemeinden im Sektionsgebiete werden um Zuweisung don Oedslächen zum Andau don Vienennährpflanzen (Hubamklee und Akazie) und Schup der Pflanzungen ersucht.*) Der Obmann stellt den Mitgliedern Samen dom Hubanklee zur Verfügung.*) Das in der Volksbibliothek besindliche Vienenbuch von W.-L. Storch wird empfohlen.

Tetschen-Bobenbach. Hauptversammlung am 21. Feber I. J. Nach den Berichten des Schriftsührers und Kassiers wurden zwecks Gerstellung der Ordnung dei der Einzahlung von Sett.-Beiträgen und Einkolung der stat. Daten nachsolgende Bertrauensmänner in den einzelnen Sett.-Orten bestimmt: Tetschen-G a u d e c. Altstadt-We eb er, Virkigt-Stadigt-Badyelsdorf-K oft i a l. Krischwiß-Hied i eb s. Krischwiß-Hied i eb el, Krischwiß-Hied i eb el, Krischwiß-K eller, Hortau-Fürtig, Tischwiß-K eller, Portau-Fürtigt-Schigt-Schließelsdorf-K i eb el, Berniskretschen-Schimmel, Mittelgrund-K i eb el, Bodenbach-K a mmer, Krochwiß-K a i ch, Kraffendorf-W ünschwiß-K a u b el, Krischwiß-Schiede, Bünauburg-K i i f ch, Walschwiß-Schuß- Obmann L.-Z.-V.-Bizepräsident G a u d e f sprach über: "Welche Beute und Betriebsweise hat sich in unserem Gebiete am besten bewährt?" Die Aussprache war sehr lebkaft. Im Mai sindet wieder eine Standschau und ein Ausslug zum Bienenstande des Wanderlehrers Storch in Rieder-Kreschau statt. Der Mitgliedsbeitrag wurde für heuer mit Ke 24.— festgesett. Der berstorbenen Mitglieder Tie ke-Tetschen, Reum an n-Krochwiß, Zasch festgeset. Der berstorbenen Mitglieder Tie ke-Tetschen, Reum an n-Krochwiß, Zasch festgesett.

^{*)} Bader, sehr dankens= und anerkennenswert! D. Schr.



Thomigsborf. Hauptversammlung des 25. Vereinsjahres am 31. Jänner I. J. in Landsfron unter Borsit des Obmannes Alois Knott. Geschäftsleiter R. Fuch slegte den Kassaund Tätigkeitsbericht des verslossenen Vereinsjahres vor, welcher zur vollsten Zufriedenheit mit Dank genehmigt wurde. Josef Koblischer Verlehrer-Lukau, wurde in besonderer Bürdigung zum Shrenmitgliede ernannt. Die Versammlung ersuchte einstimmig, die Mitglieder mögen dahin wirken, daß in ihren Gemein der be ib liothet einstimmig, die Mitglieder merden; in einigen Gemeinden wurde mit der Einsührung solcher Vienenbücher gesührt werden; in einigen Gemeinden wurde mit der Einsührung solcher Vienenbücher bereits begonnen.*) Die Vorarbeiten zu unserem im Frühjahr in Sichelsdorf stattsindenden 25jährigen Vestandssubiläum der Sektion sind in vollstem Gange. Zu dieser Feier wurde uns "Jungs-Klaus" als Wänderlehrer zugesagt. Nächste Wanderversammlung im April I. J. bei Heugebauer in Zohse.

Ueberbörfel. In der Jahresversammlung unter Borsit des Obmannes Oberlehrer Fischer am 24. Jänner!. I. wurde die Kassagebarung geprüft, dann wurde vom Geschäftsleiter Joh. Lösch in ger der Schwarmapparat "Imm" besprochen. Bom Geschäftsleiter wurde auch die Beredlung der gemeinen Esche mit dem Götterbaum besprochen, ein Versuch wird zur Trachtenverbesserung erfolgen; es soll noch Weißtlee angebaut werden. Schließlich wurde noch über Zusammenschluß mehrerer Sektionen gesprochen, betreffs des gemeinschaftlichen Zuserbezuges zur Fütterung notleidender Vienen sollange der Staat keinen solchen steuerfreien Zucker abgibt. Die Wahl der Sektionsfunktionare ergab die bisherigen: Obmann Oberlehrer Fischer, Geschäftsleiter Joh. Lösch in ger, Jahlmeister Alois Steffan. 2 Mitglieder traten aus, dafür 2 neue ein. Der Jahresbeitrag wurde mit 20 Koeingehoben.

Burken. Bersammlung am 24. Jänner 1926 unter Leitung des Obmannes Förster Franz Schöberl in Bernartik. Ueber die Zuschrift der Firma Boháček in Sternberg, betr. den Schwarmfänger "Imm" wurde rege Wechselrede geführt; bestellt wurde er nicht. Sinzahlung der Mitglied bloß it Ke zu zahlen hatte. Der Imkerdull ergab ein Keinerträgnis den 260.10 Ke. So wurde beschlossen, daß eine Mitglieder, die ohne genügenden Entschulledigungsgrund einen Ball oder sonstige außergewöhnliche Veranstaltungen nicht besuchen, immer mit dem jeweiligen Sintrittsbetrag bestraft werden; ebenso wer dei zwei Versammslungen sehlt mit 2 Ke. Dadurch soll der Kassaliand gehoben werden, da einige Geräte reparaturbedürftig sind und nächstes Jahr eine neue Schleuder angeschafft werden soll. Die Sammlung beim Ball für den Kulturverband ergab 58.50 Ke. Singetreten sind zwei neue Witglieder; ausgetreten niemand. Die Sektion zählt 34 Mitglieder. Gesamtzahl der bestellten Imkerkalender 16 Stück.

Deutschmährischer Imterbund

Brünn, Partstraße fir. 7. – Partelenvertehr: nur Brünn, Zeile fir. 16, täglich, außer Sonntag, 1/2 20 bis 1/2 21, Samstag von 15 bis 18 Uhr.

~~~~~~~<del>~~~</del>

AusschußzSitzung. Die für den 17. Jänner d. J. anberaumt gewesene AusschußzSitzung findet am Sonntag, den 21. März im Jägerstüberl der Gastwirtschaft Hannat, Brünn Masarptstraße statt. Beginn der Sitzung, sowie die Tagesordnung bleiben unverändert. Spezielle Einsadungen werden an die P. T. Ausschußmitglieder nicht mehr abzgesendet. Jene Herren, die auf die Sicherstellung einer Unterkunft reflektieren, wollen dies mit Postkarte rechtzeitig bekanntgeben. Um Tage vor der AusschußzSitzung Zusammenskunft der Ausschußmitglieder in Hannaks Restauration um 7.30 nachmittags.

Handwersammlung. Die diesjährige Hauptversammlung des Deutschmährisschen Inkerbundes sinder am Sonntag, den II. April 1926 in Brünn, "Deutsches Haus", Raimundsaal (wie im Vorjahr) statt. Tagesordnung wird den P. T. Vereinsleitungen mit Zirkularschreiben mitgeteilt werden. Je einem Vertreter jedes Vereines, der die dom Obsmann gesertigte Vollmacht vorlegen mut, wird die Reise vom Sitze der betreffenden Verseinsleitung nach Brünn (Personenzug 3. Klasse), aus Vundesmitteln vergütet.

Bersicherung gegen Feuer, Einbruchsbiebstahl. Wie bereits in der Febernummer mitgeteilt, haben die geänderten Bedingungen für die Versicherung gegen Feuer und Einbruchse diebstahl (siehe Jännernummer des Fachblattes Seite 23), nur für die Mitglieder des deutsschen bienenwirtschaftlichen Landeszentralvereines für Böhmen Gültigkeit, während für die Mitglieder des Imkerbundes noch jene Bedingungen Geltung haben, die im "Sudetendeutsschen Imkerkalender" 1925, Seite 103, verlaufbart sind.

<sup>\*)</sup> Sehr richtig und wichtig! D. Schr.

### Schlesischer Landesverein für Bienenzucht.

#### Einladung

zu der Osterdienstag, den 6. April 1926, um 9 Uhr vormittags in der Anlagen-Gastwirtschaft in Eroppau stattfindenden

A. Delegierten = Berjammlung.

#### Tagesordnung:

1. Begrüßung der Erschienenen; Feststellung der Teilnehmer.

2. Berichte: a) des Kassers über Kassastand und Mitgliederbewegung, b) des Bibliothekars, c) des Geschäftssührers über die Vereinstätigkeit im Jahre 1925.

3. Aussprache über den Tätigkeitsbericht.

- 4. Neuwahl des Ausschusses.
- 5. Festsehung von Ort und Zeit: a) der Vorträge des Wanderlehrers in den Zweigvereinen, b) der Wanderversammlungen des Landesvereines, c) der Imkerlehrkurse.

B. Vollberfammlung.

6. Beratung über Schwarm-, Honig- und Wachspreise.

7. Ehrung berdienter Sachwalter.

8. Aussprache über Königinnenzucht, Stockformen, Bienenweide.

9. Freie Anträge, die jedoch längstens bis 27. März I. J. der Vereinsleitung bekanntgegeben werden müssen.

Da die Festsetzung der Vorträge des Wanderlehrers am 6. April I. J. den Verlust von 10 Sonntagen, an denen bereits Vorträge hätten stattsinden können, nach sich zieht, können sich Zweigbereinsleitungen, die noch vor Ostern den Vortrag haben wollen, uns mittelbar mit Herrn Lehrer Hubert Onderka in Wockendorf bei Freudenthal bezüglich Tag und Stunde ins Einvernehmen setzen.

Jene Zweigvereinsleitungen, die mit den satungsgemäßen Berichten: a) Zuckerversforgung im Jahre 1925, b) Neuwahl der Bereinsleitung mit Bekanntgabe, seit welchem Jahre die betrefsenden Herren als Obmann, Obmann-Stellvertreter, Kassier oder Schriftsührer tätig sind, c) Vereinsvermögen an Geräten, Bienenbüchern, Bargeld, Wertpapieren, d) Tätigkeitsbericht (Versammlungen, Aussund Einwinterung, Volksentwickung, Schwärme, Honiz und Wachsernte, Volksverluste u. a.) noch im Kückstande sind, werden höslichst ersucht, diese Berichte längstens dis 27. März 1926 an den Schles. Landesverein f. Bienenzucht in Troppau, Gräberstr. 10a, einsenden zu wollen, da diese Berichte die Grundlage des Tätigkeitsberiches des Landesvereines bilden.

Zweigverein Troppau hält seine Monatsversammlungen in der Gastwirtschaft Haft Haft Daas, Troppau, Oberring, ab: Mittwoch, den 17. März, um 20 Uhr, Sonntag, den 18. April, um 10 Uhr, Mittwoch, den 19. Mai, um 20 Uhr, Sonntag, den 20. Juni um 10 Uhr. Gäste willsommen!

Zweigverein Neutitschein hielt am 10. Januar d. J. unter Leitung des vom Schlesischen Landesvereine für Bienenzucht in Troppau bereitwilligst zur Versügung gestellten Wanderslehrers Hobert On de r ka aus Wockendorf einen Stroh flucht fur sah mit 14 Teilsehmern. Zunächst wurde die Ansertigung von Vienenkörben (Strohstülkern) praktisch durchsgesührt. Als die Heritellung von Strohsörben und Strohringen keine Schwierigkeit mehr machte, wurden die Teilnehmer in der Ansertigung der vielgebrauchten Strohmatten unterwiesen. Die dazu geeignete Strohpresse hat herr Onderka selbst gebaut. Der ungleich größte Teil der Zeit wurde der Herstellung von Vienenwohnungen aus Stroh gewidmet. Vor den Augen der Teilnehmer entstand die von Herrn Onderka selbst konstruitere Strohbeute, eine Aagerbeute mit Wiener Verikwabenmaß. Wer nur einiges Geschick in Basteln besitzt, kann sich diesen Stock — die Waterialauslagen sür den Holzsachmen und die Strohwände stellen sich zurzeit auf 30 Ke — eine ebenso einfache wie zweckentsprechende und billige Volksbeute selbst herstellen. Der Henderschrer hat sich für seine lichtvollen Belehrungen und praktischen Hanzeitsellen. Den Kerr Wanderschrer hat sich für seine lichtvollen Belehrungen und praktischen Hanzeitselbsten Dank aller Teilnehmer gesichert und bei allen den lebhaften Wunsch ausgelöst, recht bald den Weister in der ersolgreichen Volksbienenzucht in seinem Henen, in der Schlesischen Inkoren Enkenn und dem Schlesischen Landesbereine für Venennhal, bei der Arbeit zu sehen. Herstlichen Dank auch dem Schlesischen Landesbereine für Beinennzucht in Troppaul

Zweigverein Römerstadt hat noch die für sein Mitglied Lule i ule i ule is Arnsdorf dank der Zusgehörigkeit zum Schlesischen Landesbereine für Bienenzucht in Troppau völlig schmerzlose Ersledigung eines sehr bedrohlichen Saftpflichtfalles, der durch die Worte: Schwarm, gestochenes, arbeitsunfähiges Pferd, Verdienstentgang, Kosten der tierärztlichen Vehandlung, genügend gekennzeichnet ist, in dankbarer Erinnerung und ist schon wieder in der angenehmen Lage, dem Schlesischen Landesvereine für Vienenzucht in Troppan für die hochherzige Unters

#### Abrechnung für das Jahr 1925 und Voranschlag für das Jahr 1927

#### Ginnahmen

#### Musgaben

| Erfolg<br>1925 | Vor=<br>anschlag<br>1927 | Gegenstand                                                            | Erfolg<br>1925 |    | Vor-<br>anschla<br>1927 | 1g                 |
|----------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|----|-------------------------|--------------------|
| K h            | K h                      |                                                                       | K              | h  | K                       | b                  |
| 18 19          | _  -                     | Raffavortrag vom Jahre 1924                                           |                |    | ĺ                       |                    |
| 20.640         | 20.000 —                 | Mitgliederbeiträge                                                    |                |    |                         |                    |
| 1.425 55       | 2.000 —                  | Unterstützungssond: a) Ueberweisungen<br>b) Unterstützungsauslagen    | 766<br>659     |    | 2.000                   |                    |
| 600 —          | 1.600 -                  | Landesbeihilfe                                                        | -              | -  | _                       | -                  |
|                | 2.000 —                  | Beihilfe aus Staatsmitteln                                            |                | -  |                         | $-\ $              |
| <b>6</b> 5 93  | 100 —                    | Binfen                                                                | _              | -  |                         | -                  |
|                |                          | Bereinsgabe: Der "Deutsche Imker"                                     | 16.032         | 30 | 16.000                  | -                  |
| 571 -          | 600 —                    | Fachzeitschriften                                                     | 603            | 25 | 600                     | -                  |
|                |                          | Wandervorträge                                                        | <b>2.49</b> 8  | 40 | 2.500                   | -                  |
|                |                          | Bienenzuchtlehrfurs                                                   |                | -  | 500                     | -                  |
|                |                          | Schulspenden: Bienen- u. Inventargegenstände                          | 380            | 50 | 500                     | $\left  - \right $ |
|                |                          | Reisekostenvergütungen (Uusschußberatungen,<br>Delegiertenversammlung | 1.421          | 20 | 2.000                   |                    |
|                |                          | Bibliothek und Ranglei-Inventar                                       | 35             | 50 | 300                     | $\left  - \right $ |
|                |                          | Regie, Ranzleierfordernisse, Post                                     | 612            | -  | 1.000                   |                    |
| 5 —            | 100 —                    | Berichiedene Einnahmen und Ausgaben:                                  |                |    |                         |                    |
|                |                          | a) Mitgliedsbeiträge u. a. Auslagen                                   | 297            | 89 |                         | -                  |
|                |                          | b) Beobachtungsstationen                                              | 25             |    | 400                     | $\left  - \right $ |
|                |                          | c) Ausstellungsauslagen                                               | 42             | 34 | 500                     |                    |
| 10 ~           | 100 —                    | d) Bienenzucht-Artikel                                                | 12             | 10 | 100                     |                    |
|                |                          | Steuern und Gebühren, Affekuranz                                      | 80             | 95 | _                       |                    |
| 879 13         |                          | Fremde Rechnung (durchlaufenb)                                        | 246            | 73 | _                       | -                  |
|                |                          | Barkaffastand am 31. Dezember 1925                                    | 1              | 09 |                         |                    |
| 23.714 80      | 26.500 -                 |                                                                       | 23.714         | 80 | 26.500                  | -                  |

Eroppau, am 12. Feber 1926.

Fr. Stolberg m. p., bzt. Obmann.

Mathias Předeschly m. p., dzt. Kassier.

Rechnungsprufer:

Anton Rantor m. p.

Leo Malit m. p.

stützung seines Mitgliedes A. Streit sanolvitz, dessen Bienenstand durch eine Feuersbrunst arg Schaden gelitten hat, bestens zu danken, aber auch allen Imkern seines Vereinsgebietes, soweit sie organissert sind, zu raten, im Vereine zu bleiben, und allen nichtorganisserten Nachsbarimkern zu empsehlen, in ihrem eigensten Interesse ungesäumt dem Vereine beizutreten; ist doch der geringfügige Jahresbeitrag ein reines Nichts gegenüber den großen Vorteilen, den die oben erwähnten Imker aus der Zugehörigkeit zur Organisation gezogen haben.

Mlfred Streit, Baus und Möbeltischler in Janowit b. Römerstadt, dankt hiemit dem Bereine der Bienenzüchter in Nömerstadt für die Bermittlung und dem Schlefischen Landess bereine für Bienenzucht in Troppau für die Gewährung einer ausgiebigen Unterstützung ansläftlich seines im Sommer 1925 erlittenen Brandschadens bestens.

unentgeitlich nur für Borse für Honig, Wachs with sonig interfectungen mitglieder und ausschließlich nur für eigene erzeugnisse.

und Bienenvölker.

semestet werden.

Anfragen werben von ben hier Anfundigenden nur gegen Antwortfarte ober Briefmarte beautwortet.

!! Anbote und Nachfragen botr. Bienenwohnungen, Geräte, Kunstwaben u. a. werden hier nicht, sondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

Atazien-Csparsette - Honig in 5-Rg.-Postdosen hat billig abzugeben: Eiermann, Hodnitz (Mähren). — Verkaufe ein ge Bienenvölker in Strohkörben, preiswert: Franz Teifel, Gertine, Vost Welboth. — Verkaufe 5 Völker und einzelne Waben in Gerstungshalbrähmenen: Emil Palme, Böhm-Leipa, Gutenberggasse 336. — Aus eingesendeten reinen Bienenwachs siefert Kunstwaben: Franz Peller, Neuern Nr. 35 (Böhmerwald). — Bodensatzeies Bienenwachs kauft beständig Franz Kreibich in Neuern Nr. 227 (Böhmerwald); taufche auch Kunstwaben gegen Wachs um. — Bürgermeister R. hader in Deutsch=Beneschau (Südböhmen) verkauft Ueberbürdung halber 20 bejette Gerstungsbeuten mit allem Zubehör. — Schleuderhonig ver= fauft in 5-Rg. Dofen preiswert: Marie Dworgak, Försterswitwe, Godnit Ar. 68 (Mähren). — Berfaufe zwei Bienenbölter in Gerstungsbeuten sowie drei Icere Gerstungständer für 10 Rähmchen 25×40 mit Fenster und Matte sowie Aufsatsfasten um den Spottpreis von 100 Ke alles fast neu. Josef Burbaum, Theusing (bei Betschau), Tepler= Straße 172. — Franz Wagner, Ober-Prausnit Rr. 107, hat ein größeres Quantum hocharomatischen Riefengebirgs = Sonigs, licht und dunkel, sowie einige Kilogramm gelbes Bienenwachs preiswert abzugeben. (Versandgefäße werden beigestellt.) — Wegen Platsmangel ist ein Bienenstand, bestehend auß 5 Völkern und mehreren lecren Doppelstöden, sofort billigst zu verkaufen vei B. Pazian, Lehrer, Nieder-Lindenwiese 413 (Schlessen).

— "Sektion am Fuße des Feschken" kauft zum Tagespreise größeres Quantum reines, gesundes Wach zu du bittet um bemyserte Andote an Hosef Eppert, Reichenberg, Kranich 682.

— Gebirgs-Schleuberhon ist liefert in Hosef Eppert, Reichenberg, Kranich 682. nahme Franz Zenzinger, Bienenzüchter, Osfau 19 (Mähren). — Inspektor St. Stephan, Görkau, Bahnhofstraße 260, verkauft einige gut ausgewinterte Völker auf Gerftung, Auswahl und Uebernahme am Stand. — Verkaufe 7 Bienenvölker, leere Beuten einzelne Baben in Gerftunghalbrahmchen. Emil Balme, B.=Leipa, Gutenbergs gasse. — Berkaufe 2 Bienenvölker in Gerftungbeuten fehr billig nach Uebereinkoms men, ferner 3 Gerstungständerbeuten, sehr wenig gebraucht für 12 Rähmchen, doppelwandig mit Fenster und Watta sowie Honigrahmahen um den Spottpreis von 100 Kt. Josef Bügbaum, Theusing, Teplerstraße 182. — Bienenbolker in Mährischen- und Wiener-Bereinsstöden, fomplett, mit genügend Borrat und jungen Königinnen, gibt im März und April sehr preiswert ab, Großimkerei Rudorfer, Prohmeriks-Gaiwik; selbe liefert auch Sonia in 5. und 10-Ag.-Postdosen und in Leihkannen von 20 bis 50 Ag. Netto. — Berkause 9 befette Beuten ftarte, gut verforgte Bolter, sowie etliche leere Solgftrobftanber Maß 23-40 und 25-40 in fehr gutem Zustande sehr preiswert. Ant Beitlich, Böhm.= Leipa, Spitherg. — Wegen Todesfall wird vollständiger Bienenstand, u. zw. 15 befette und chensoviele leere Beuten, sowie zahlreiches dazugehöriges Berkzeug ab Stand verkauft. M Wenzel, Kaaden Kr. 569. — Mehrere gutgepflegte Völker verkauft wegen Todessfall Marie Fink, Vilnisau. — Bienenhaus, schön gearbeitet, mit 3? Gerftung beusten, davon 26 besetzt, samt sämtlichen Werkzeugen, Schleudermaschine, Wachspresse usw., wegen Stellungswechsel billig zu berkaufen; zu besichtigen bei Emil Bindrich, Rieder-Marschen 6 bei Mariaschein. — BL. Oberlehrer H. Storch in Nieder-Preschkau, Bost Oberpreschtau, verkauft 6 fraftige Bolfer einheimischer Rasse in felbstgefertigten Gerftungbeuten; Bedingung: Selbstabholen, Preis pro Bolf 380 Ke.

### Eingesendet.

Zwangsweise pensionierter Sisenbahnbeamter mit Frau, ohne Kinder, seit 20 Jahren Bienenzüchter, derzeit 12 Völker besitzend, die Theorie sowie Praxis vollkommen beherrschend, sucht Wohnung und ein Plätchen für seine Bienen, wo er sich als Bienenmeister, eventuell als Gegendienst, betätigen könnte. Zuschriften erbeten unter "Fachmann" an den "Deutschen Imker".

**Breitwabenstöde** aus Holz-Stroh in Kaltbau mit fämtl. Brutrahmen gl. Maßes und Winterstrohdede, Stirnseite grauer Oelfarbenstrich, 9 Stück um 250 Ko verkauft Lehrer Schnabl in Altzedlisch. (Sehr wenig gebraucht, preiswert!)

34 Jahrgänge (1916—1924) vom Br. "Bienen-Bater", "Deutscher Imker", "Ilustr. Monatsblätter", "Gerstungsblatt" und "Mein Bienenmütterchen" verkauft um 150 Kč ab hier: A. Wasch ak, Förster i. A., Brenn, Post Reichstadt.

Bu dem Auffate im "Deutschen Imker" Nr. 2 I. Ig., S. 34 und 39 über Wach z gewinnung empfehlen wir den Gerren Imkerfollegen sich an Geinrich **Wagner**, Spenglermeister in Liebeschit bei Auscha zu wenden, welcher mit Zuziehung von praktischen Bienenzüchtern einen **Wachsschmelzer** mit Rührwerk erzeugt, der in jeder Beziehung vollkommen entspricht. Bei eventueller Anfrage ist Gefertigter gerne bereit, gegen Rückporto Auskunft zu ertei!en.

Josef Brünich, Mitglied der Sektion in Liebeschitz bei Auscha.

Thymian-Samen (Thymnus vulgaris) 1 dkg K& 6.— franko, bann Bocksborn Teufels-zwirn, Lycium barbarum) 35 cm hoch, 12 Stück um K& 8.— franko, versendet Imkerei Fr. Záborzky, Mahalovce, Post Spiskky Sv. Ondrej, Slowakei, ž XIX.

Botharatler, 200 Kg. à Kč 8.50, hat abzugeben Sektion Harka-Pelsdorf-Henner 3dorf, bei Obmann Lorenz Gott stein, Hennersdorf bei Hohenelbe.

### Bucher und Schriften.

Alle bier befprochenen Sucher find durch die Buchhandlung Julius Buller in Brux gu beziehen.

Th. Weippl, Ableger in Verdindung mit einsacher Beiselaucht. Berlin 1925, Fr. Kfenningstorff, 38 Seiten Oktad. 11 Abbild. 0.75 G.-M. Bd. XVI "Bibliothek des Bienenwirtes". Nach einigen allgemeinen Ausführungen über Vor- und Nachteile der "Kunstschwarme" mit einem geschichtlichen Kücklich führt Meister Weippl seinen leitenden Grundsch aus, daß zur Erzielung des Ersolges es nicht den Bienen überlassen bleiben dars, sich junge Königinnen zu erziehen, sondern der Imker vorher, wenigstens in beschenen Umfange, richtige Weiszuchen, sondern der Imker vorher, wenigstens in beschenen Umfange, richtige Weiszuchen dertieden werden soll und erst dann ans Ablegermachen zu schrecken ist, wenn man bereits befruchtete oder unbefruchtete Königinnen hat oder doch reise Weiselszellen. Dann sind solche Ableger den Naturschwärmen nicht nur gleich, sondern des 13—20 tägigen Vorsprunges im Bienenleben wegen sogar überlegen. Tengemäß wird zunächst die Seranzucht junger Weisel behandelt, worauf auf die Ableger selbst: Fegling, Flugling, Sammelschwarm und Brutableger eingegangen, schließlich über Ersatzbölschen gesprochen wird. Wingen, das Zeichnen der Königinnen u. a. m. beschrieben. Zum Schlusse werden die Untersluchungen Dr. Beders an der Bahr. Landesanstalt für Bienenzucht Erlangen mitgeteilt, wonach Nachschaffungsköniginnen den Schwarmköniginnen mindestens vollständig gleichwertig sind und es gleichgüttig ist, ob die zur Weiselzucht bestimmte Wade durch Umlarven, Austanzen der Zelle oder durch bloses Sinkängen der Wade durch Umlarven, Austanzen der Zelle oder durch bloses Sinkängen der Wade (streisen), ½, 1½ oder sogar Zage alt ist, wenn sonst der Gerigt. Die Schrift wird jedensals dem besonderen Interesse unserersge

Zum Bezuge des "Erlanger Jahrbuch für Bienenkunde", zur Förderung einer zeitzemäßen Bienenzucht herausgegeben von Prof. Dr. Enoch Zanden 3. Band, 1. Hälfte (Seite 1—160), mit 42 Abbildungen, Preis Am. 8.0, 2. Hälfte (Seite 161—357), mit 26 Absbildungen, Preis Am. 10.—, Berlag von P. Parch in Berlin, verweisen wir auf den in dieser Nummer unseres Blattes beiliegenden Prospekt der unseren Lesern bestbekannten Buchhandlung Julius Hiller Brüg. Kein neuzeitlicher Imker, der sich über die Kortsschritte auf allen Gebieten der Bienenzucht und Bienenkunde regelmäßig unterrichten will, darf das "Erlanger Fahrbuch" unbeachtet lassen. Sine eingehendere empfehlende Bespreschung sindet sich unter "Bücher u. Schriften" der letzten Ar. 2 des "Deutschen Imker".

# Honigschleuder = Maschinen

aus starkem Weißblech mit Oberantrieb für Rähmchen (30 42) für den Breis von 260 Rronen. - Wachstanonen, 2 Groffen, Rauchmeifter und Bienenhauben ftets borratig bei

### Ludwig Zimmer, Spenglermeister in Waltersdorf 13, Boft Ober= Bolik.

Undere Größen auf Wunsch lieferbar. — Brämitert bei ber Ausstellung vom 1.-3. Janner in Dauba.

### Ausaezeichnete Imker-Hands

aus 'a. Gummistoff, zum Bilbogen mit Spange schließe d, sehr zweck näßig, ganz schützend vor Bienenstichen liefert in vor-züglicher Qualität

Spezial-Imkerhandschuhe-Erzengung Erhard Borsik, Pisek (Bbm.)

Maßangabe: über die vier Hand«nöchel ohne Daumen b. ausg streckter Hand (locker herum)

den patent. Schwarmfänger.

sowie alle modernen und bestbewährten

### Bienenwohnungen u.

wie L. M. S.-Beuten und Zukunfts-Tieflagerbeu--Geräte ten (eig. System), sogenannte Zweivolkbetriebs-Beuten (Gerstungmaß), ferner Kuntzschzwillinge und Kuntzsch-Ablegerkästchen, Alberti-Blätterstöcke, Original Zanderbeuten, Wiener u. Schles. Vereinsständer, Königin-Zuchtkästchen und sonstige Geräte mehr, nur in Qualitätsausführung liefert ständig

Imkertischlerei und Holzwaren-Erzeugung

### D. Mansbart, Zauchtel, Mähren.

Eigene Bienenzucht.

Preislisten gratie.

Musterlager für Südmähren

bei Franz Hadinger, Znaim, Umfahrtstrasse 7.

### Rönigin-Absperraitter

aus Bolgrundftabden (Maichinenarbeit) nach jeder Magangabe per dm2 90 Her. Genfrechte Gitter jur Brutraum mit Rahmen ber dm2 Kč 1 .-. Mufter 25×10 gegen Einsendung von Kc 3- bei

Frang Sigel, Siichler in Bechit Beg. Romerstadt (Mabren).

### Stud Bienenstöcke

Shitem Rui hich, famt Bugebor, bat abzugeben Guftab Thaler in Olmük.

### Bienenwachs

gar, rein, fauft in jeber Menge jum Sagespreife Firma Chuard Braun, Tufchtan.

### Runstwaben

aus garantiert echtem, unverfälschten, reinen Bienenwachs, bunne, icharfe Bragung. Gerftungs Sochund Breitwaben (auch aus eingefandtem Bienenwachs) in befannter

ausgezeichneter Qualitat. Bum billigften Sagespreis. Anton Sedlačet

Runstwabenfabrik in Stražisto bei Bronnik (Mähren). 

### Rähmchenstäbe

aus Richten- u. Lindenholz, aftfrei, vollkommen troden, in fauberen Sobelichnit zu 1000×26×6, Fichte 5 kg Bostpaket Kč 11 .- , Lindenhol3 Kč 2 .- teuerer. Auch in jeber Breite und Starte, auch furg gugeschnitten, liefert in jeber Denge

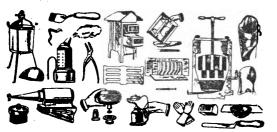
#### Otto Riedel, Imker Brettiäge

Wälfchgrund bei Mahr.-Meuftab!

### Ein Ziel hat jeder Imker,

wirklich gute Geräte vorteilhaft zu kaufen. Fordern Sie deshalb sogleich die Preisliste mit wertvollen Monatsanweisungen über die überall erhältlichen von ersten Imkern erprobt. Geräte der höchst präm. deutschen Firma:

G. Heidenreich G. m. b. H. Sonnenburg Nm. 2 Engros Bezugsquelle für alle Geräte. Zubehör für alle Beutensysteme.



Genoffenschaft "Landwirt", Milotin a. b. Beifdwa. Breiflifte Mr. 33 gratie.

### H. Berger's

Schwarmverbindungs=Blätterstock Musterschut M. 5718.

Die Nachteile bes Schwarmens behoben bas Bolf langftens 3 Wochen wieder in voller Starfe bei Brutraumerneuerung, Erziehung einer 2. jungen Rönigin. Reine Unterbrechung ber Honigtracht. Ganz neues Berfahren. — Beinr. Berger, Rletten 8, B. Zauchtel (Mähren) 



# **Bienenhaus**

mit 6 Stöcken, 1 Schwarm= fänger und andere Geräte wegen Sobesfall gu sofort verkaufen. — Angebote unter "Billig" an die Berw. diefes Blatt.

### Gerstungsbeuten

in Ständers und Lagerform erzeuat

in bekannter Qualitätsausführung zu gunftigen Preifen

Nordmährische Amter= tischlerei, Josef Sing Kannsdorf.

Brämiiert!

Brämitert!

### Strohflechterei=Runftwadenerzeugung

Beifand aller bienenw. Artifel, Gerate und Maschinen.

Bertreter der Firma Simmich-Jauernig.

Ranit, mobil m. Rähmchen Kč 42' -Ranis, ftabil m. Rahmchen " 35 -. . . 70'— Stroh Gerstung. Stock Strohmatten nach Mag aus nur ungebrofchenem, gefchälten Stroh mit nur Ia gefärbten Rohr, rein abgemaht, Rabmchenftare in allen Dimenfionen billigft. Berlangen Gie Preisliste gratis und franko.

Frang Rett, Invalid u. Imter, Sobochleben 15,

P. Mariaichein, A.-W.=Böhmen.

# Kunstwaben

zu Tagespreisen

aus garantiert echtem Bienenwachs mit höchster Zellenprägung und beliebiger Magangabe

offerieren

### Heinrich Roesners Söhne.

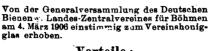
Runftwaben, Wachswaren und Bienenwachsbleiche Olbersdorf (Giadt) Schlesien.

Bienenzuchtvereine und Wiederverfäufer erhalten billigere Preisc. Einkauf von gelbem Bienenwachs, sowie Umtausch auf Runstwaben. JOS, RIEDEL, Glasfabriken, POLAUN pr. Unterpolaun.



### Honiquersand-Gläser

#### (Dozenform mit Glasdeckel)

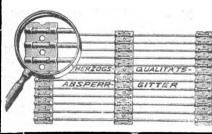


#### Vorteile:



Es werden auch alle sonstigen bienenwirtschaftlichen Glasgegenetände (Bienenfutterballons) erzeugt.

### Herzog=Qualität&=Rönigin= Drabt=Rundstab=Absverraitter.



Bragifiongarbeit bon unbeschränkter Gebrauch8= dauer, in jeder beliebigen Lange und Breite liefert:

### Roh.

Spezialwertstätte für Imfergerate, Detau. Nordmähren.

### V. Švarc, Gef. m. b. g.

Spezialfabrit für Bienenzuchtgeräte

Roleč bei Brag.

Bienen wohnungen.

Dambf. Wachsichmelger, Wabenpreffen.

Drahtrund-Abiberraitter.

Bienenhauben, Rahmchenholz, Rauchmaschinen.

Garantiewaben Bohemia.

Honigdofen, Futterapparate, alle Imtergerate.

Sonigidleudermafdinen

für hoch- und Breitwaben mit unübertrefflichem neuen Bahnradgetriebe. Leichter, ruhiger Gang. Allustrierte Breisliste gratis. Hauptniederlage von Bienenzucht-geräten: Egidh Rriner & Sohne, Samen-Großhandlung, Brag II., Havlíčkovo nám. 7.

### Bienenwohnungen

aller Art

erzeugt zu billigften Breifen Avsef Schmidt.

Bienengüchter u. med. Sifolerei Ostau (Mähren).

Berfauft heuer Schwärme.

### \*\*\*\* Bienenzuchtgeräte

Rähmchenholz, Futtergläfer, Bereinshoniggläfer liefert billigft Ferdinand Elger, Imter Dorfel 316 bei Reichenberg.

Aiederlage b. Firma Fr. Simmich Jauernig. — Preisbucher franto Einfauf von gefundem Wachs. 

### **Bienenwachs** und Kunstwaben

garantiert echt, jum billigften Sagespreis liefert

Willi Ullmann, Tannwald.

#### Bienenkorb-Flechtrohr

behobelt 4 u. 5 mm breit 1 Kilo prima I Kč 20'— 1 kg 5 mm . . II Kč 16 -Bei Ubnahme von 121/2 Rilo Vorzugspreis liefert

Hans Pidert, Lubitz

# Bienenwirtschaftliche

in größter Auswahl u. zu Fabrits. preisen liefert

Willi Ullmann, Tannwald

Böhmen. gebr. Bienenmeifter, Mieberlage der Firma Fr. Simmid, Nauernia Preisbucher umfonst und franto. Einfauf von echtem Bienenwachs.

Boransgeber: Denticher bienenwirtschaftlicher Landes-Rentralverein für Böhmen in Weinberge bei Brag Drud ber Deutschen agrarifchen Druderei in Brag, r. G. m. b. S.

Bentscher Zienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein für Bohmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebahr): Direkte Mitglieder A 20—, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und Sochschller A 18—, Mitglieder der Sektionen (Zweigverein) A 18—.

Orag, April 1926.

Nr. 4

XXXIX. Jahrgang.

### Versammlungskalender.

- S. "Am Fuße des Jeschken" in Arbeitsgemeinschaft der "Neichenberger Immenrunde am Kranich". Am 2. Mai I. J. Wanderversammlung in Dörfel, Shrlichs Gasthaus. Ab 2 Uhr nachmittags Standschau bei H. Schaurich, Dörfel. Dann Vortrag des W.-L. Oberstehrer Richard Altmann "Ueber Zeitgemäßes am Bienenstande". Sämtliche Mitglieder und Frauen, sowie alle Nachbarsettionen sind höfl. eingeladen.
- S. Altstadt. Am 11. April I. J., 2½ Uhr nachm. im Bräuhaus Altstadt Wanderberssammlung mit Vortrag des Wanderlehrerz Franz Ordla, Oberlehrer i. R.-Neubistrit. Alle Imter müssen erscheinen, Gäste mitbringen.
- S. Aujezd-Tuschkau. 25. April 1926 beim Bienenmeister W. Nemelka in Aujezd Verssammlung. (Einkäufe, Jahresbericht, Kassabericht, Auswinterung und Durchkenzung, Jmkerpraxis, Anträge.) Gäste willkommen. De Ginzahlung des Jahresbeitrages erfolgt nunmehr mittels Posterlagscheines an die Sparkasse in Tuschkau.
- S. Brüx. Samstag, 1. Mai, nachm. 2 Uhr, Versammlung am Vereinsbienenstande. Vortrag des bw. Wanderlehrers Hw. Dechant Fr. Tobisch "Spaziergänge durch ein 80jähriges Imterleben". Nachbarsektionen und alle Imter, auch Nichtmitglieder als Gäste herzlichst w Ukommen. Nach dem Vortrage zwangslose Besprechung.
- S. Chiefch. Jahreshauptversammlung Samstag, 1. Mai 1926, vorm. 9 Uhr im Gastshause "Zum Hirschen" in Chiefch. Tagesordnung: 1. Lette Verhandlungsschrift vom 6. Jänsner 1925. 2. Jahresbericht und Kassabericht. 3. Vortrag über Vienenzucht und Vienenwirtsschaft, verbunden mit einer Standschau. 4. Ersahwahlen. 5. Freie Anträge. 6. Vorführung des Vienenschwarmfängers "Jmm".
- **Eulau.** Wanderbersammlung in Bünauburg im Gasthause Liebisch am 25. April 1926, 4 Uhr nachmittags. Wanderlehrer Audolf Hübner, Fachlehrer aus Leitmerit, wird über Vienenkrankseiten sprechen.
- S. Gr.-Chmeleschen. Sonntag, 25. April I. J., Frühjahrs- zugleich Wanderversammlung im Gasthause des Mitgliedes Anton Tscherni in Röscha. Beginn ½2 Uhr nachm. Tagesordnung: 1. Begrüßung der letzten Verhandlungsschrift. 3. Vortrag des Obm.-Jul. Neim. 4. Aufnahme neuer Mitglieder. 5. Einzahlung restlicher Beiträge. 6. Verteilung von Honig-Werbeschriften. — Nachbar-Sektionen höfl. eingeladen. Frauen und Gäste herzlich willsommen. Schriftliche Einladungen ergehen nicht!
- S. Komotau. Am 11. April I. J., Sonntag, 2 Uhr nachm., im Café "Zentral" in Komotau, Versammlung und Vortrag des Zentralgeschäftsleiters Schulrat Hans Bakler. Nachs 6 ar-Sektionen willkommen!
- S. Krzeschie. Bersammlung am 25. April 2½ Uhr im Gasthause Klimt. Bortrag des Banderlehrers Storch-Nied.-Preschau: "Was tann der Imker zur Hebung des Honigertrages beitragen?" Gäste w Ukommen.
- S. Leskau. Am Oftermontag, 5. April I. J., 2 Uhr nachm. im Gafthause Schaller in Böhm.-Domaschlag findet ein Bortrag durch W.-L. Sm. Herget statt. Nachbarsett ionen und Gäfte willsommen!

- S. Mariendad. Versammlung am 18. April I. J. im "Hotel Triest" 2 Uhr nachm. Tagessordnung: 1. Protokollverlesung. 2. Mitteilungen von Beschlüssen. 3. Vortrag des Wanderslehrers Richter über Bienenkrankheiten. Erscheinen der Mitglieder Pflicht. Nachbar= sektion en und Bienenfreunde werden um zahlreichen Besuch gebeten.
- S. Mehregarten-Ferchenhaib. Sonntag, 9. Mai I. J. 1/2 Uhr nachmittags Vortrag bes bienenw. Wanderlehrers H. Kundensteiner im Hotel "Passau" in Winterberg. Thema: "Zwei Jahre in der Bienenhütte." (Erstes Jahr für Anfänger, zweites Jahr für Fortgeschrittene.) Vorm. 1/20 Uhr Standschau mit prakt. Vorsührung. Zusammenkunft bei Obm.= Stellb. H. Sewesa, Winterberg. Bestimmtes Erscheinen aller ist Pstlicht. Nachbar= sektionen, Jmkerfrauen und Gäste sind freundl. eingeladen.
- S. "Mittleres Polzental". Am 9. Mai I. J. bei günstigem Wetter am Vormittage Standsschau mit praktischen Vorsührungen unter Leitung des Wanderlehrers Heinrich Storch aus Nieder-Preschtau auf den Vienenständen der Schossendorfer Mitglieder. Abmarsch der Mitglieder und halb 9 Uhr ab Wohnung des Obmannes Fischer in Oberholik. Nachmittags hald Uhr Wanderbersammlung im Gasthause des Herrn Franz Krombholz mit Vortrag des Vanderlehrers über: "Zeitgemäße" und "Praktische Winke". Nach bar sektionen herzl. eingeladen!
- S. Reubet und Kohling. Versammlung, Sonntag, 18. April I. J., 1/3 Uhr nachm., im Gasthause Stern in Unter-Bernau. 1. Begrüßung. 2. Vortrag. Auswinterung und Durchlenzung. J. Ebert. 3. Vortrag. Rückblick über den vor 30 Jahren von Wanderlehrer W. Böhm aus Prag am gleichen Orte gehaltenen Vortrag. Wöschl-Klug. 4. Besprechung gemeinsamer Bienenangelegenheiten. 5. Anträge. Sektionen Schwarzbach und Pechgrün herzl. eingeladen.
- S. Priesen. Hauptversammlung Sonntag, 11. April I. J., 2 Uhr nachm. in Franz Arbans Gasthaus in Priesen. Wanderl. Rud. Hühner-Leitmeritz wird ein sehr interessantes und lehrreiches Referat über Vienenkrankheiten und deren Behandlung erstatten. Nachbarsettionen seinen herzl. eingeladen!
- S. Bürstein. Hauptversammlung, Sonntag, 18. April I. J., nachm. 3 Uhr, im Hotel "Bürstein" bei Johann Baier. Tagesordnung: 1. Berlesen der letzten Verhandlungsschrift. 2. Tätigkeitsbericht. 3. Kassabericht. 4. Freie Anträge. — Gäste herzlich willkommen.
- S. Reichenberg. Am 9. Mai I. J., 2 Uhr nachm. in Maffersdorf im Casthause "Turnverein Eintracht" (Bahnstation Maffersdorf-Schenke) Wanderversammlung mit Vortrage eines Wanderlehrers. Gäste und Nachbarfektion en herzl. willommen!
- S. Schöbris. Wanderversammlung am 1. Mai 1926, nachmittags 2 Uhr im Gasthaus Wagner in Kulm. Vortragender Wanderlehrer Hühner, Fachlehrer in Leitmeritz. Thema: "Bienenkrankheiten, bes. Faulbrut". Nach barsektionen willsommen. Für die Mitzglieder Erscheinen Pflicht.
- S. Tahau. Monatsversammlung am 25. April 1926, nachm. 2 Uhr, im Gasthause des Anton Dollhof in Tachau. Tagesordnung: 1. Begrüßung und Berlesung der letzten Berschandlungsschrift. 2. Einlauf. 3. Vortrag über "Königinzucht" vom approb. Bienensmeister Franz Gebert-Altzedlisch. 4. Unentgeltliche Verlosung von 3 Bienenschwärmen. 5. Vorträge der Mitglieder. 6. Freie Anträge.
- S. Teltich. Hauptversammlung am 18. April I. J., nachm. ½2 Uhr im Gasthause Em. Schuldes in Teltsch. 1. Begrüßung. 2. Letzte Berhandlungsschrift. 3. Rechenschaftsbericht. 4. Bortrag Meisters Kuhn über Bienenzucht. 5. Enzahlung der Beiträge. 6. Freie Anträge. Anschließend landwirtschaftliche Bersammlung mit Bortrag des Leiters der landw. Boltsbilbungsschule Buchau, Wanderlehrer Emil Herget über "Bienenzucht und Landwirtsschaft". Nachbarsetionen, landw. Kasinos herzlichst willsommen. Es folgt weisterhin Landjugendbund-Versammlung des "B. d. L." mit Vortrag des Bezirtssetretärs Kiedl.
- S. Welbine-Ließnig. Hauftersammlung am 14. März 1926, nachm. 2 Uhr, im Gastshause Vosef Anton in Natsch. Tagesordnung: 1. Begrüßung. 2. Lette Verhandlungsschrift. 3. Kassas u. Rechenschaftsbericht. 4. Neuwahl der Funktionäre. 5. Einzahlung der Witgliedssbeiträge. 6. Freie Anträge und Wechsclrede.

# Sch.=R. Baßler = Dr. Körbl=Jond

Lester Zeit liefen ein von: Setion Brunnersdorf K 30.—, Wanderlehrer Karl Glutig, Rodowis K 50.—.

Herzlichsten Dank für die gütige Zuwendung! Die Verwaltung.



# Der Deutsche Imker.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Böhmen".
dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens", gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht-Landesvereinigungen in der Zschecholiowakischen Republik.

(Deutscher Bienenwiffschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schlefischer Landes-Verein für Bienenzucht, Deutschmährischer Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. hans Bakler, Agl. Weinberge-Prag (Landw. Genossenschaus)

Ericheint im ersten Monatsdrittel. Belgabe der Zeitschrift "Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Prazis" ist besonders zu bestellen. (Gebühr 15 K pro lahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 85 heiler, auf der letzten Limschlagseite 90 heiler. Nach höhe des Rechnungsbetrages entbrechender Nachlaß. — Anschriftstur als Bendungen und Zuschriften: "Deutsche Einen mitzich aftil der Landes-Zentralverein sach in Agl. Weinberge bei Prag. Et. M. zoche Nr. 3." — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769,

#### Unfere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterftatter: Z.=A.-A. Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg.

Weber 1924-1926.

1924. Mit Ausnahme weniger Tage war beständige Kälte, so daß nur felten irgendwo bie Bienen zu schwachem Fluge kamen. Im allgemeinen ist Anhe, nur vereinzelt drängten besonders die auf Geidehonig sitzenden Bienen zum Aussluge.

1925. Der warme und zuerst schneefreie Feber erreichte im 2. Monatsdrittel die höchste Tageswärme und im 3. die größte Nachtfälte. Ausnahmsloß gab es Flugtage. Bienenbesuch hatten: Happeln und Leberblümchen. Brut wurde überall und an manchen Orten schon in größeren Kreisen bemerkt. Der Hunger

forderte seine Opfer, Krankheiten wurden noch keine gemeldet.

1926. Es wird lebendig! Mit Ausnahme von 4 Stationen melden alle anderen Flugtage, die wegen des wechselhaften Winterwetters freudigst begrüßt wurden. Viele Stationen nennen den 3. Feber als den 1. Flugtag im neuen Kalenderjahre. Die Verichte lauten recht verschieden. Während die einen recht zufrieden sind, klagen die anderen Beobachter über Verluste durch Hunger und Ruhr. Zebus schreibt über immer stärker werdende Winterverluste, die mitunter sogar 100 Krozent erreichen. Neu-Titschein hatte den 1. schweren Ruhrfall, d. i. Rosema. Sine Erscheinung tritt heuer ausnahmslos auf, daß die Völker Krozenahe brutlos dasstehen. Das ist eine Folge des schlechten Herbstwetters, das wenig und gar keine Pollenborräte brachte. Wehr wie in anderen Jahren muß deshalb heuer mit einem entsprechenden Reizfutter eingeseht werden, das wir in dem set langem erprobten Wilch zu der haben.

Der Berichterstatter folgt nur einem vielseitigen Wunsche, wenn er die von Meister Weippl aufgestellten Grundsäte zur Mildssütterung in unserem "Imker" bekanntgibt: Sie lauten: 1. Man beginne im Monate April mit ganz kleinen täglichen Mengen, die dis zu 1/2 Liter Kuh= oder die noch besser Jiegenmilch wird mit Rg. Zucker (nicht Honig), aufgekocht und abends warm, am besten von unten gereicht. Sür die Fütterung wähle man mittlere Völker, die genügend mit Nahrungsmittln (mind. Kilogramm), versorgt sind. 4. Die Futtergefähe müssen vor jedem Gebrauche gründlich gereinigt werden. 5. E3 empsiehlt sich zum Vergleiche einige Völker mit Honig oder Zucker

reizzufüttern.

Es liegt in der Aufgabe der Beobachter, die Milchfütterung selbst zu erproben und durch Bekanntgabe ihrer Erfolge einen Gesamtbericht im heuigen Jahre noch zu ersmöglichen. Berichte aus anderen Kreisen werden recht gerne verwertet werden. Die Milchfütterung war den Kömern bekannt, sie gehörte bei den Germanen zu den streng bewahrten Geheimnissen einer erfolgreichen Bienenzucht und Freiherr J. M. v. Ehrenfels dankte einen Großteil seiner Erfolge auf dem Bienenstande der im Frühjahre gereichten Milch!

Die Herren Beobachter werden bringend ersucht, im nächsten Berichte jene Bäume, Sträucher usw. bekanntzugeben, welche in ihrem Stationsbereiche zur Besserung ber schon borhandenen Bienenweibe in Betracht kommen. Ausstehende Meldungen mükten

einzeln gefordert werden.

Innentemperatur. Die Bodentemperatur bewegte sich im Feber zwischen 0.5° C bei 0.5° C Lufttemp. am 8. Feber und 8.5° C bei 8.0° C Lufttemp. am 4. Feber, an welchem Tage das betreffende Bolf (ohne Flug), etwas auseinanderging. Das Mittel des 1. Monat3-brittels betrug 4.57° C. das Mittel des 2. Monatsdrittels 4.99° C, das Mittel des 3. Monatsdrittels 7.00° C. Das Gesamtmittel war 16.59/3 = 5.53° C.

### Monatsbericht Feber 1926.

| -          |                      | -          |     | -        | _                  |                      | -                 | -         |                   |     |            | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |       | -   |                  | -   |           |     |                  | -       |          |             | _         | y              | _          | _           |             | tı          | _          | _           |                  | _                 |                                         | _          | -           | -         | -               | -            | -      | -          | -         | -       | -          | -    | -                 | -     |               | -              | -          |                | -   | -     |             | -       |             |
|------------|----------------------|------------|-----|----------|--------------------|----------------------|-------------------|-----------|-------------------|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-----|------------------|-----|-----------|-----|------------------|---------|----------|-------------|-----------|----------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------------|-------------------|-----------------------------------------|------------|-------------|-----------|-----------------|--------------|--------|------------|-----------|---------|------------|------|-------------------|-------|---------------|----------------|------------|----------------|-----|-------|-------------|---------|-------------|
|            | 0 " "                |            |     | Soniaes: | ONLY ST CONTRACTOR | Altstadt b. Tetschen | Leitmerik         | Leitmerit | Gedlik bei Brur . |     | Reichstadt | Secretary in the secret | eaa3 · · · · | =     |     | Seone o. weghann |     | Marnaharf | 7   | Remand of Anlaga | Sofau I | Cofau II | Reichenberg | On Hander | cumpation i. o | appraismen | Reichenberg | Franzensbah | Heherhärfel | Controller | Kupatiliant | Schwanenbruckt . | Schonau - Brannan | Sologhittan Channan                     | Mankiffuit | Secupitatis | Doventurt | Gottmarnsgrün . | Johannesberg | Buchan | Wihankana  | Civenberg | Mahren: | Römerstadt |      | grentill o. Belan |       | Man Ritt Agin | gien. Sillenin | Schleften: | Barzborf b. N. |     | Obran | Troppau     | Friedet | wodendorf ' |
| M.         | ü.b.                 | he         | 50  | m        |                    | 127                  | 184               | 184       | 225               | 222 | 265        | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 282          | 284   | 200 | 300              | 310 | 390       | 010 | 350              | 370     | 370      | 374         | 200       | 000            | 990        | 400         | 244         | 844         | 000        | 403         | 493              | 500               | 737                                     | 100        | 000         | 200       | 600             | 600          | 670    | 750        | 000       |         | 602        | 200  | GIO               | 987   | 000           | 280            |            | 260            | 200 | 265   | 280         | 305     | 510         |
| 5          | CO                   | 123        | _   | dkg      |                    | 1                    |                   | 1         | -                 | -   | 1          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1            | 1     |     | 1                |     |           |     | 1                | 1       | 1        | 1           |           | 1              | 1          | 1           | -           |             |            | 1           | 1                | 1                 |                                         |            | 1           |           | -               | 1            |        |            | -         |         |            | -    | 1                 | 1     |               |                |            | 1              |     | -     | 1           | 1       | 1           |
|            | + 5                  | no m       | _   | 96       | 5                  | 40                   | 30                | 30        | 88                | 20  | 65         | 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0            | 30    | 3   | 20               |     | 20        | 2 1 | 40               | 30      | 30       | 25          | 36        | 0 0            | 36         | 20          | 65          | 20          | ממ         | 202         | 36               | 30                | 00                                      | 200        | . 8         | 9         | 60              | 10           | 40     | 30         | 00        |         | 32         | 900  | 00                | 20    | 000           | 02             |            | 12             | 100 | X     | ယ           | 30      | 30          |
| Bet        | ober Abnahme         | ats        | 10  | Sap      |                    | 1                    | !                 |           | 1                 | 1   | 1          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1            | 1     |     |                  |     | 1         |     | 1                | 1       |          |             |           | 1              |            |             | 1           |             | 1          | 1           | 1                |                   |                                         | 1          |             |           | 1               | 1            |        |            |           |         |            |      | 1                 |       |               | 1              |            | 1              |     | į     | 1           | 1       | 1           |
| nut        | Ubn                  | 9          | _   | 0,45     | 5                  | 40                   | 50                | 50        | 57                | 10  | 55         | 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 00           | 70    | 100 | 47               |     | 90        | 000 | 32               | 20      | 20       | 7           | 2 5       | 34             | 30         |             | 28          | 200         | 000        | 32          | 56               | 30                | 70                                      | 200        | 00          | 9         | 60              | 10           | 20     | 020        | 00        |         | 32         | 5 0  | 40                | 200   | 200           | 30             | _          | 13             | 0 5 | 8     | 25          | 34      | 62          |
| g n        | ahm                  | ritte      | င္  | dkg      |                    | 1                    | 1                 | 1         | 1                 | 1   | 1          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |       | 1   |                  |     | 1         |     | 1                | 1       | 1        |             |           |                | 1          | 1           | 1           |             |            |             | 1                | -                 |                                         | 1          |             |           | 1               | 1            | 1      | 1          | ١         |         |            |      | !                 | 1     |               | 1              |            | -              |     | 1     | 1           | 1       |             |
| 0          | •                    |            |     | 0.5      | 3                  | 30                   | 50                | 50        | 80                | 8   | 60         | 7 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 00           | 50    | 20  | 40               |     | 20 -      | 0 0 | 7.4              | 50      | - 04     | 30          | 200       | 0              | 24         | 60          | 70          | 00          | 000        | 10          | 10               | 10                | 0.5                                     | 200        | 0           |           | 100             | 10           | 36     | 20         | 2         |         | 20         | 0 0  | - OG              | 34    | 25            | 02             |            | 00             | 2   | 34    | 50          | 40      | - GZ        |
| 8 8        | mt=<br>bnis          | efa        | G   | dkg      |                    | 1                    | 1                 | 1         | 2                 | N   | 1          | 4 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              | 1     | 1   | 1                |     |           | 4   | 1                | - 1     | 1        | 1           |           | ١              |            | 1           | 1           | 1           | _          |             | 1                | 1                 | ١ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ |            |             |           | 7               | 1            | 1      |            | 1         |         | 1          | 4    | 1                 |       | _             | ١              |            | 1              |     | ١     |             |         | 1           |
| 3 4 9      |                      | drö        |     | _        |                    | 110                  | 30                | 130       | 213               | 12  | 180        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ORI          | 150   | 2   | 194              |     | 60        | 00  | 00               | 100     | 90       | 70          | 0         | 000            | OR         | 80          | 163         | 55          | 0 0        | 140         | 132              | 100               | 190                                     | 200        | 00          |           | 200             | 30           | 96     | 80         | 00        |         | 0          | 000  | 0                 | 94    | 70            | 0              | _          | 33             | 300 | 90    | 78          | 104     | 00          |
| 100        | to=<br>hme           | net        | 2   | Sap      |                    | •                    |                   | •         | •                 | •   | •          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | •            |       |     | •                |     | •         |     | •                |         | •        | •           |           |                |            |             | •           |             |            | •           |                  | •                 |                                         |            |             | •         | •               | •            |        |            |           |         |            |      |                   |       |               |                |            | •              | •   | •     | •           | •       | •           |
| Tes        |                      | Ta         |     |          |                    |                      |                   |           |                   | •   | •          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |       |     |                  |     | •         |     |                  |         |          | •           |           |                |            |             |             |             |            |             |                  |                   |                                         |            |             |           |                 |              |        |            |           |         |            |      |                   |       |               |                |            |                |     |       |             |         |             |
|            | ßte<br>hme           | brö<br>ina | U   | gkb      |                    |                      |                   |           |                   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |       | 38  | 00               |     |           |     |                  |         |          |             |           |                |            |             | 30          |             | <u>.</u>   | 14          |                  |                   |                                         |            |             |           |                 |              |        |            |           |         |            |      |                   |       |               |                |            |                |     |       |             |         |             |
|            | _                    | Ta         |     |          |                    |                      |                   |           |                   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |       | л   | 0                |     |           |     |                  |         |          |             |           |                |            |             | 22          |             | ٠.         | _           |                  | _                 |                                         |            |             |           |                 |              |        |            |           | _       |            |      |                   |       |               |                |            |                |     |       |             |         |             |
| Ee:        | igfte                | ebr        | ni  | ာိ       |                    | - 4.(                | 2:5               | - 2:      | - 2.0             | 0.2 | 0.4        | 1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.1          | - 3.0 | ).1 | 1 4 0            | 45  | 0.0       |     | 0.4              | - 5.0   |          | - 2.0       | ı         |                | - 30       | - 4.5       | - 2.0       | 1.0         | 1.         | 1           | - 1.0            | - 7.0             | - 90                                    | 7 0        | 0.C         | 7.        | - 40            | - 3.0        | -10.0  | 0.tr -     | 1         |         | - 7:5      | 0.0  | 100               | - 2.0 | 7.0           | - 5            |            | - 7.0          | π.  | 0.0   | - 5.0       | 0.0     | 0.0T        |
| Cemperatur | fte                  | öď)        | ħ   | ၁၀       |                    |                      |                   |           |                   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              | 13.0  |     |                  | 120 |           |     |                  | 10.4    |          | 7.0         |           |                |            | 10.5        |             |             |            | _           | 9.0              |                   |                                         | _          |             | 10.0      | 12              |              |        | 7.0        |           |         |            |      |                   |       | 19.0          |                |            | 14.0           | _   |       |             | 77      | IN B.       |
| an a       | teľ                  | mit        | 1   | å        | 2                  | 2.9                  | بر درد<br>در مورد | 000       | ين و              | 3.1 | 1.3        | π <u>-</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | T.C          | 3.4   | 20  | 000              | 2.2 | 2.0       | 200 | 000              | 23      |          | ಭ           | 0.0       |                | 4.0        | 28          | 2.9         |             | . n        | 0           | 6.3              | 2.5               | 30                                      | 9.7        |             |           | 6.0             | 5.3          | 2.0    | 1.6        | -         |         | 0.5        | 2.11 | 0 4               | 25.5  | ויני          | 00             |            | 4.2            | 2.0 | 4.0   | ب<br>د<br>د | 3.4     | TO          |
|            | at <b>sft</b><br>imu |            |     | ₹ag      |                    | 1.                   | - :               | . :-      | - !               |     | 1.         | 4 !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              | 1.    | _   |                  | -   | _         |     |                  | 1.      | 1.       | -           | - !       |                | 1.         | 1.          | -           | 1           |            |             |                  | -                 |                                         |            |             |           |                 | 1.           |        |            |           |         |            | 1    |                   |       |               |                |            | 1.             |     |       |             |         | 1.          |
|            | atsft<br>imu         |            |     | Zag      | 000                | 28.                  | 200               | 28.       | 28                | 200 | 28.        | 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20.          | 28.   | 200 | 200              | 28. | 28.       | 200 | 20.              | 200     | 28.      | 28.         | 200       | 200.           | 20.        | 28.         | 28.         | 98          | 200        | 20.         | 28.              | 28.               | 28                                      | 200        | 60.         | 3.        | 20.             | 28.          | 28.    | 28         | 20.       |         | 28.        | 300  | 200.              | 28.   | 98            | 20.            |            | 28.            | 200 | 200   | 28.         | 20.     | 20.         |
| je         | gtag                 | flu        | . 0 |          |                    | 070                  | o c               | 0         | 0                 | 0   | 0          | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              | o.    | 9   | 0 10             | N   | ಬ         | 7   |                  | 4       | 4        | 0           | 0         | 7.0            | Ü          | 4           | 10          | 0           | 200        | GE          | 6                | ယ                 | 14                                      | 7          | · ·         | 7 #       | . 0             | _            | ಬ      |            | -         |         | 0          | 0    |                   | 6     | - 0           | 4              |            | 4              | 1,  | I     | 14          | 0 ~     | 0           |
|            | en=                  | Reg        | Ą   | _        | 2                  | 6                    | 00 0              | 000       | 0                 |     | 000        | = 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 14           | 19    | 00  | 0                | 12  | 11        | 11  | 1                | 13      | •        | 9           | 20        | 10             | , ,        | OT          | 9           | 7           | <b>.</b>   | 0           | 10               | 6                 | 7                                       | χ.         | 10          | Or        | 2 00            | 6            | 00     | 7          | ٠,        |         | ယ          | > 0  | 4                 | 6     | _             | 4              |            | _              | ות  | ر د   | 0           | - 0     | +           |
|            | tee=                 | ócht       | e   |          |                    | 0                    | 0                 | 00        | 10                | N   | 0          | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | N            | ಲ     | 9   | 1                | 0   | 0         | 0   | 0                | 1       |          | ယ           | 1         | 4 1            | -          | c           | ಬ           | 0           | 0 0        | 0 10        | c                | ယ                 | _                                       | י כני      | 7 0         | o -       | , 0             | ယ            | 57     | 00         | (         |         | 4          | ١    |                   | _     | _             | -              |            | 0              | 0   | N     | <u> </u>    | 0       | N           |
| 100        |                      | Rla        |     |          | 0                  | 00                   | 100               | 00        | 0                 | 0   | 9          | - 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4            | 0     | 7   | 1 1              | 5   | 4         | ומ  |                  | 1       |          | 6           | )(        | 0 4            | ٥          | N           | 4           | 0           | = 1        | 1           | 0                | -                 | יונ                                     | 000        | 200         | = 0       | +               | 4            | 2      | 6          | . (       |         | _          | _ ,  | ) <b>-</b>        | 2     | 4             | 4              |            | _              | _   | _     | 1 07        |         | -           |
| 100        | lare                 | ilbi       | 50  |          | _                  |                      |                   | 11        | _                 | _   | _          | _                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | _            | _     | _   | _                | _   | _         | _   | _                | _       | •        | _           | _         | _              | _          | _           | _           | _           | _          | _           | _                | _                 | _                                       | _          | _           | _         | _               | _            | _      | <b>س</b> ۱ | _         |         | -          | _    | _                 | _     | 7             |                |            | _              | _   |       | 4           | _       | _           |
| •          | be                   | Erü        | 2   |          |                    | _                    |                   | 15        | _                 | _   | _          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | _            | _     | _   | _                | _   | _         | _   | _                | _       | _        | _           | _         | _              | _          | -           | _           | _           | _          | _           | _                | _                 | _                                       | -          | _           |           | _               |              | _      | 19         | _         |         | _          | _    | _                 | _     | 17            | _              |            | _              | _   | _     | 9           | _       | _           |
|            | nb                   | Wit        | 9   | _        | 7                  | OT                   | 12                | 12        | 17                | 11  | 13         | 2 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CZ           | 7     | 93  | 000              | 20  | 26        | 7   | -                | N       | •        | 00          | 00        | = 0            | 4          | 10          | 16          | 17          | 7          | 0 -         | 0                | 10                | 9                                       | 28         | (           | 5 .       | 0.1             | 9            | 23     | 9          | 0         |         | 27         | 7    | ) H               | N     |               | 1              |            | 12             | 5.  | 0     | 12          | 11      | 00          |
|            | tter                 | Jahr Jahr  | _   | _        | _                  | •                    | • •               | •         | •                 | •   | •          | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | •            | •     |     | ٠                |     | •         |     | •                | •       | •        | •           | -         | •              | •          | •           |             | _           | •          | •           | •                | •                 | _                                       |            | •           | •         | •               | •            | _      |            | •         | _       | •          | _    | •                 | •     | •             | -              |            | •              |     | •     | •           | •       | •           |
| lag        | erich                | iebe       | A   | mm       |                    |                      | •                 | •         | •                 | ο·  | 23         | 84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 7 0          | 46    | •   |                  |     | •         |     | n.               | TC      | •        | •           |           | •              | •          | •           | •           |             |            | ٠           | •                | ٠                 |                                         |            |             | •         |                 | 143          |        | •          | •         |         | 69         | 0    |                   | 44    |               |                |            | •              | 22  | 100   | CI          | 14      | •           |

#### Sout ber beimischen Bienenzucht!

Bur Entwicklung des Bienenvolkes ist unbedingt Pollen erforderlich. In Frühtrachtgegenden muß der Imker darauf sehen, zur Zeit der Hochtracht über ein Heer von Flugdienen zu verfügen, um die kurze Tracht voll und ganz außnützen zu können. Dazu ist aber die Grundlage nur die Frühjahrsentwicklung und wenn da der Pollen mangelt, geht die Entwicklung viel zu langsam, so daß der Imker dann gewöhnlich abermals bei seinen Honigtöpfen in eine gähenende Leere starrt.

Die er sten Pollenspender sind die Hassellunger, aus die en und die Salweide. Nun herrscht überall die Unsitte, daß die Ausstlügler, anstatt sich an der
wiedererwachenden Natur zu erfreuen, diese Blüten in Unmassen nach Hause schleppen, um sie dann auf dem Kehrichthausen zu begraben; Hauptsache aber ist
ihnen, daß jeder sieht, daß er in der freien Gottes Natur war, wovon ja die Zweige Beweiß liesern. Daß dadurch daß landschaftliche Bild zerstört wird, daß
aber unsere Bienenzucht, die bezüglich der Tracht ohnedieß sehr im Argen liegt,
leidet, daran denken diese Bandalen trotz wiederholter Ausschrung in den Tageszeitungen nicht, ja sie machen es dann dem Imker zum Trotz.

Auf den Wochenmärkten werden ganze Haufen von Haselnuß- und in 3bejondere Salweidenzweigen, die im Volksmunde unter dem Namen Palmen bekannt sind, feilgehalten und was nicht abgeht, einfach liegen gelassen und wandert

eben dann auf den Misthaufen.

Die Sektion Leitmeritz hat nun, um diesen Unfug zu steuern, sich an die politische Bezirksverwaltung mit dem Ersuchen um Abhilse gewendet und erhielt hierauf folgende Kundmachung, die an alle unterstehenden Gemeindeämter, die Gendarmerie und in die Tageszeitungen ging.

Rundmachung.

Zum Schutze der Natur und im Interesse der heimischen Bienenzucht ist es unerläßlich, daß schon die ersten Frühlingsblüten, die Hafelnuß- und Salweideblüten ("Balmen"), welche im Frühjahre in Wassen und rücksichs mit den Zweigen von den Ausstlüglern abgebrochen und in unverhältnismäßig großen Mengen von Händlern auf den Märtten feilgehalten zu werden pflegen, geschützt werden.

Ich mache das Publitum aufmerkfam, daß nach § 3, Kunkt e des Feldschutzesetzes vom 12. Oktober 1875, Nr. 76 LGBI., bzw. § 60, Kkt. 3 des Forstgesetzes vom 3. Dezember 1852, Nr. 250 RGBI., jedwede Beschädigung der Sträucher und Bäume, das Abschneiden oder Ab-

reißen von Aesten, Zweigen und Blüten strafbar ist.

Gegen den, der bei einer derartigen Beschädigung des Hasels und Salweidenstrauches betroffen werden würde, oder wer Hasels oder Weidenzweige und Blüten tragend den ordentslichen Besitz nicht durch eine Bestätigung nachweisen könnte, wird nach den erwähnten gessetzlichen Bestimmungen vorgegangen werden.

Den Gemeindeämtern trage ich auf, die erwähnten Uebertretungen, soweit sie in die Kompetenz der Gemeinde fallen, rücksicht dies mit Strafen zu ahnden und das Auslegen der erwähnten Blüten zum Verkaufe auf Märkten ohne ein Ursprungszeugnis von

seiten eines Gemeindeamtes nicht zuzulaffen.

Politische Bezirksberwaltung in Leitmerit, am 5. März 1926.

Der Regierungsrat: Čefaný m. p.

Diese Kundmachung bringt die Sektion Leitmerit allen Sektion en mit dem Ersuchen zur Kenntnis, auch gleiche Singaben bei ihren zustänzdigen politischen Bezirksverwaltung en zu stellen, denn nur soschüken wir die heimische Bienenzucht vor Vernichtung wichtiger Pollenspender. Wir wollen aber auch noch weitergehen. Auch das Abreisen der Blüten in der vorwärtzschreitenden Natur wollen wir hintanhalten auf Grund des Feldschutzgeses, denn nur so können wir die spärliche Tracht erhalten und von unseren Vienen ausnützen lassen. Wir Vienenzüchter sind, ohne Ueberhebung, Wohltäter der Menschheit wegen der Bestäubung unserer Obstbäume durch die Vienen wie durch den Honig. Dies muß von seiten des Staates berücksichtigt werden und wir verlangen allen Schutz, der gesetzlich sestgelegt ist.



Helfe ein jeder das begonnene Werk ausbauen, nur auf diese Weise durch Selbsthilfe können wir für unsere Bienenzucht etwas erreichen. Ueber weitere Waßnahmen werden wir später berichten, bis uns die Zusicherung gegeben sein wird! Bahlo, S.-Geschäftsleiter.

### Bur Brufung ber Königinnen.

Bom korrespond. Mitglied Forstverwalter Anton Tannich, Obmann der Sektion Oberplan.

Die Geschäftsordnung der Königinnenzüchtervereinigung unterscheidet:

a) vorgeprüfte Königinnen, b) Erprobköniginnen und c) Edelköniginnen.

Vorgeprüfte Königinnen sind solche, welche der Leistungsvorprüfung entsprocken haben. Erprobköniginnen sind jene vorgeprüften Königinnen, welche nach Züchterberatungsbeschluß zur Hauptprüfung bestimmt sind. Sdelköniginnen sind jene Erprobköniginnen, welche die Bedingungen der Hauptprüfung erfüllt haben.

Erprobköniginnen müssen zur Wertung als Sdelköniginnen eine von der Züchterberatung sestgesette Wertzisser erreicht haben.

Wer hat nun die Erprobköniginnen zu prüfen?

Nach der genannten Geschäftsordnung kann sich zur Führung einer Erprobstelle jeder "erfahrene" (und welcher Imker ist denn nicht erfahren? A. T.) Imker mit einem Stande von 10 Völkern melden. Die einzige Aufgabe, die ihm obliegt, ist ein "Leistungsbuch" über das zu erprobende wie über alle seine Völker zu führen.

So viel aus der "Geschäftsordnung".

Diese oben zitierten Paragraphen sind mehr weniger denen der österrei=

chischen R. Z. B. entlehnt.

Wie wird also eine Königin geprüft, beurteilt bzw. zur Edelkönigin ernannt? Sie muß von dem oben erwähnten "erfahrenen" Erprobstellenleiter beobachtet werden, ihr Volk muß eine Mindestziffer erreichen und dann wird sie "Edelkönigin" über Beschluß der Züchterberatung.

Nun will ich dazu das Wort ergreifen und sage:

Diese Art der Prüfung ist eine ganz und gar unrich= tige, eine ganz und gar unmögliche!

Ich seine Art der Bestimmung der Wertzisser, die sich als Summe aus einem Punktierungsversahren ergibt, als bekannt voraus, da ich wegen Raummangel hier nicht auf ihre Erläuterung eingehen kann. Diese Summe ist mathematisch natürlich ganz richtig, aber ihre einzelnen Summanden lassen sich willkürlich beeinstussen, so daß ich es jederzeit im der Hand habe, die Summe nach Wunsch bald höher, bald tieser, ja selbst negativ erscheinen zu lassen.

So lange aber der Imker — hier der Erprobstellenleiter — durch die Art der Beute, durch seine Behandlung usw. die Summe der Leistungen — Wertziffer nach Belieben abändern kann, ist diese Wertziffer ein ganz unbestimmtes

Etwas, etwas Nichtsfagendes.

Ja nicht bloß freiwillig kann der Imker daran ändern, wie er will, auch durch andere Umstände kann sich die Wertziffer verschieben und ganz gewaltig verschie-

ben! Ich will hier ein Beispiel geben, nur ein einziges aus vielen:

Nehmen wir zwei gleich gute Völker an, die sich nur in Folgendem unterscheiden: Beim Volk A schlüpft ein großes Brutnest um 5 Tage früher als beim Volk B. Vierzehn Tage später (diese geschlüpften jungen Bienen sind eben Trachtbienen geworden) setzt die Haupttracht plötzlich ein bei allerschönstem Wetzter. Aber nur 5 Tage kann sie ausgenützt werden, dann kommt Regenwetter und die Tracht läuft volksommen ungenützt vorbei. Das Volk A hat 5 Tage die

herrlichste Tracht ausnützen gekonnt und was da bei einem starken Bolk in fünf Tagen geleistet werden kann, wissen wir alle.

Das Volk B hat badurch, daß der Brutsatz um 5 Tage später schlüpfte, sagen wir um 10.000 Sammlerinnen weniger, da die gute Tracht währt. Dann aber als nach 5+14 Tagen die jungen Bienen Trachtbienen geworden sind (5+14 Tagen gegenüber dem Schlüpfen der vielen Bienen des Volkes A), gab es Regen und Regen und nichts als Regen und die Tracht ist vorbei.

Nun wird das Volk B bedeutend schlechter abschneiden als das Volk A, es ist bei der Hauptprüfung durchzefallen, trotzem es ebensogut war als dieses, ja vielleicht noch bessere Eigenschaften besaß.

Das ist nur ein Beispiel, wo der Imker nicht mitgetan hat, wo er nur kalt vechnerisch das Volk B als "schlecht" bezeichnet. Sätte er Brutnestbeobachtung, Brutnestmessung geführt, dann wäre ihm dieses ungerechte Urteil nicht enkschlüpft; doch — seien wir ehrlich — wie viele "ersahrene" Imker — Erprobstellenleiter notieren Datums in der Brutnestentwicklung zum Zwecke der Beurteilung des Erprobvolkes, wie auch ihrer Völker???

Es ist also die Art der Wertzifferermittlung eine ganz und zur falsche. Ich habe mich sehr viel damit beschäftigt. Ich habe auch einmal im "Deutschen Imker" eine Art der Wertzifferermittlung vorgeschlagen, doch ich stehe heute auch auf diesem meinen seinerzeitigen Standpunkt nicht, da ich mich überzeugt habe, daß ich mit der Wertziffererrechnung spielen kann, wie ich will. Es ist mir ein leichtes, das beste Volk herab- und ein minderes Volk hinaufzuwerten, ganz nach meinem Belieben.

Ich behaupte heute, daß man, wenn man Wertziffern erhalten will, immer nur eine größere Anzahl von gleichen Bölkern heranziehen muß zum Vergleich, also nur Gruppen von Völkern mit Gruppen von anderen Völkern vergleichen darf, ja ich möchte sagen sogar nur im mehr= jährigen Durchschnitt. Jede andere Art der Wertzifferermittlung führt zu Fehlschlässen und bringt daher falsche Resultate.

Wollen wir also allgemein Königinnen auf ihre Eigenschaften prüfen, wollen wir den Titel "Edelkönigin" vergeben, dann müssen wir uns erst einig werzen über eine ein wand freie Art der Wertermittlung, der Prüfungsmethode. Die derzeitige ist eine schlechte Methode, sie liefert unrichtige Vileder, falsche Resultate, da sie von unbestimmten und zu sehr veränderlichen und veränderbaren Voraussehungen ausgeht.

Ich habe 2 Jahre 3. B. den Stamm "47 Sklenar" beobachtet, aber nur eine einzige Königin desselben, und diese hat bei mir vollkommen versagt und trotzbem schrieb ich sehr vorsichtig und mit voller Absicht damals, daß ich nicht die Absicht habe, durch diese Feststellung den Stamm 47 irgendwie berabzuseben, denn es kann diese eine Königin aus der Art gefallen sein, und ich sagte im gleizchen Aufsacht von ihr zu untersuchen.

Hätte ich als "Erprobstellenleiter" nach der Geschäftsordnung ber K. Z. B. geurteilt, dann hätte ich dem Stamm 47 den ihm von der österreichischen Könizginnenzüchtervereinigung verliehenen Titel "Ebelkönigin" kassieren müssen.

Aufgabe der K. Z. B. muß es meines Erachtens sein, eine vollfommen an dere Methode zur Prüfung der Königinnen aufzustellen, denn die bisher gültige Art der Wertzifferberechnung ist eine Spielerei und außerdem von taufend willfürlichen und unwillfürlichen Boraussetzungen und Umständen abhängig.

### Beweifelungsmethode.

Von Roland Jordan, Birkigt-Tetschen a. d. E.

Bei der am 22. November 1925 in Tetschen abgehaltenen Imkerversamm= lung wurde auch über die Beweiselung hoffnungsloser Bölker gesprochen. Handerlehrer Storch, Nieder-Preschkau, erklärte in anschaulicher Weise eine Art von Beweiselung, die einen "absolut" sicheren Erfolg gewährleisten soll. Es war mir leider nicht möglich, mich mit ihm über diese Frage in eine Debatte einzulassen, da über sehr viele imkerliche Fragen eine rege Aussprache im Gange war.

Weil ich nun aber Hrn. Wanderlehrer Storch für einen sehr erfahrenen und gewissenhaften Imter halte, din ich der Ueberzeugung, daß ihn nachstehende, seinerzeit von mir gemachte und unten kurz erwähnte Beobachtung und daß sich daraus seinerzeit ergebende Mißtrauen meinerseitz bezüglich der Sicherheit seiner Beweiselungsmethode zum Nachdenken über deren ab so lute Verläße

lichkeit anvegen wird.

Ich schreibe dies vor allem für jene Imker, die bei der Versammlung

den Ausführungen des Hrn. Wanderlehrers gefolgt sind.

Im Oktoberheft d. "Deutsch. Imkers" vom Jahre 1923 habe ich einen Aufsatz über "Die Eierübertragung durch Bienen" veröffentlicht und es kann

daher jedes Mitglied das Nähere dort nachlesen.

Es werden schon viele Imfer bemerkt haben, daß Königinnen, die in einem Aufakkäfig zwecks Beweiselung einem Volke zugehängt wurden, bei längerer Inhaftierung in ihrem Legedrang Eier ablegten, die zum Teile im Drahtgewebe des Zusakkäfiges hängen blieben oder zu Voden fielen. Wie wunderte sich da mancher Imker, wenn seine, während ihrer ganzen Gefangenschaft von den Vienen treu zepflegte Königin nach ihrer Freilassung abgestochen wurde. Und so mag wohl manchmal die Ursache der Nichtannahme der Königin darin zu suchen sein, daß es Vienen gelungen war, einige von den von der Königin fallengelassenen Giern durch ihre Gierübertragungsfähigkeit in Zellen zu bringen und über diese Nachschaft nach zu bringen nahmen sie die freigelassene Königin nicht mehr an. Und fand der Imker bei Nachschau nach der Tätigkeit seines zugesetzten Weisels statt diesem Nachschaftungszellen im Brutneste, so machte er sich nicht genügend hergestellte Hoffnungszlosseit des weisellosen Zustandes vor dem Zusehen der Königin zum Vorwurf.

Daher erscheint mir auch die vom Hrn. Wanderlehrer Storch erwähnte Beweiselungsmethode nicht einwandfrei. Denn, sobald es den Bienen, wie ja bekannt, durchführbar ist, mittels Durchnagen des Wabenstückes, auf welchem sich der Stockkäfig (Pfeisendeckel) befindet, die Königin aus ihrer Gefangenschaft zu befreien, ist es ihnen umso eher möglich zu den von ihr auf dieses Wabenstück gelegten Giern zu gelangen, sie zu verschleppen, und dann manchmal vielleicht

lieber zur Nachschaffung zu verwenden, als die Königin anzunehmen.

Anschließend will ich hier eine Umweiselungsmethode mitteilen, die sich bei mir bisher stets bewährte und nicht länger als höchstens 5—10 Min.

in Ansbruch nimmt.

Bisher bediente ich mich längere Zeit der gebräuchlichen Art, bei der man das Bolk vorher hoffnungslos weisellos machte. Doch hat mir dieses Verfahren eigentlich nie recht gefallen. Ich fragte mich, warum erst ein Volk in weiselslosen, den Zustand äußerster Hoffnungslosigkeit und Aufregung bringen, um eine Königin beiseben zu können. Kommt es nicht oft genug vor, daß weiselsrichtige Völker, die beunruhigt werden, ihre eigene Königin einknäulen und töten? Wieviel gewagter muß es dann erscheinen, eine neue Königin zu geben, wenn die Aufmerksamkeit der Vienen in diesem gereizten Zustande eine viel

größere ist, sie jede Beränderung viel schneller erfassen und jeden Eingriff abwehren. Und so ist es wohl kein Wunder, wenn oftmals trotz größter Vorsicht diese Königin noch nach 48stündiger und längerer Sperre abgestochen wird.

Da also der Erfolg bei dieser Methode nicht immer der gewünschte war und sich die Vorbereitungen dazu nicht immer gleich leicht gestalteten, sann ich

nach einem sicheren und einfacheren Verfahren.

Ich ging von der Erfahrung aus, daß gefättigte Bienen am harmlosesten

find und versuchte daher nachbeschriebene Umweiselungsmethode.

Ich nahm mir das zu beweiselnde Bolk her, suchte mir die alte Stockmutter heraus, sperrte diese in einen Käsig, um sie für alle Fälle noch bereit zu halten. Daraushin hängte ich das Bolk in seiner Beute soweit als möglich auseinander, alles mit größter Ruhe, was ja bei Beuten mit Oberbehandlung sehr leicht durchführbar ist. Sobald dies alles geschehen war, bestäubte ich mit war mem Honig was ser danze Bolk in allen Wabengassen tücktig. Dann ließ ich die junge Königin einsach auf eine Wabe des Brutzentrums laufen und spriste ihr auch noch eine Portion Honigwasser mit dem Zerstäuber nach. Die Vienen ließen sich mit Wohlbehagen den süßen Kegen zesallen, saugten sich gründlich an, beleckten sich zegenseitig, auch die neue Stockmutter, und summten sehr verznügslich, wie ein alter Genießer nach einem üppigen Mittagsmahl.

Und so wie ich mir die ganze Sache gedacht hatte, war sie mir auch gelungen. Seit diesem ersten Versuch kenne ich auf meinem Stande keine andere Um=

weiselung mehr.

Den Erfolg dieses Umweiselungsversahrens glaube ich in nichts anderem suchen zu können, als darin, daß erstens gesättigte Bienen am friedlichsten sind, zweitens, daß Bienen wie Königin durch das Bestäuben mit derselben Gonigslösung den gleichen Geruch annehmen und drittens, was bei diesem Versahren wohl auch sehr wesentlich sein dürfte, daß die Vienen garnicht in weisellosem Zustand waren, somit auch keine fremde Königin erwarteten, dzw. eine neue Königin garnicht vermuteten.

### Nochmals "Stamm 47" bei uns.

Ban korresp. Mitglied Anton Tannich, Obmann &. S. Oberplan, Borderstift.

Auf Ihre "Entgegnung" im Heft Nr. 3 dieser Beitschrift könnte ich Ihnen, sehr geehrter Herr Span el, ebenfalls mit "Nichts für ungut" antworten; ich tue es aber nicht, weil ich sehe, daß Sie meinen Aufsatz ganz und gar mißverstanden haben. Kürz erste habe ich in meinem Aufsatz be ton t, daß ich damit nicht irgendwie "den Stamm 47" herabsetzen will, fürs zweite sollte der Aufsatz, wie ich ebenfalls ausdrücklich darin betonte, Zanders Ausspruch: "Jede Gegend

hat ihre eigene Biene!" bestätigen.

Daß Sie meinen Auffat nicht verstanden haben, zeigt der Umstand, daß Sie, aus der Hanna, wo Sie nach Ihrer eigenen Aussage eine Tracht haben, von der Sie schreiben: "Rein Wald — Haupttracht aus Esparsette — 6. Juni Trachtschluß" von mir eine Königin haben wollten, die also aus einer Gegend stammt, im der die Haupttracht der Wald bietet, wo Esparsette überhaupt nicht gebaut wird, und die Zeit der Haupt racht erst von Mitte Juni bis ca. 10. Juli dauert, manchmal noch mit geringer Nachtracht bis 21. Juli. Das sind — ganz abgesehen von den klimatischen Verhältnissen unseres normal ununterbrochene 5 Monate im Wintersteide ruhenden Böhmerwaldes mit seinen enormen Niederschlagsmengen — dersart frasse Unterschiede, daß ich darüber kein Wort weiter zu verlieren brauche.

Damit kann ich meine Erwiderung schließen ohne auf die weiteren Bunkte einzugehen. Da Sie aber ben von mir so hochgeschätzten Herrn Weippl=Bei=

selmauer erwähnen und neugierig wären, wie sich "Stamm 47" bei ihm bewährt, so kann ich Ihnen sagen, daß ich es aus seinem eigenen Munde weiß und wollen Sie sich nur an ihn wenden und wenn Sie wollen, dann darüber schreiben.

### Landwirte! Bauet im eigenen Interesse Bienennährpflanzen an!

In der landwirtschaftlichen Betriebslehre gilt bekanntlich für den Besitzer als oberster Grundsatz — vom privatwirtschaftlichen Standpunkt aus betrachtet — den höchst möglichen Reinertrag vom Ackerzu erzielen. Volk mirtschaftlich — bis zu gewissen Grenzen natürlich — den höchst = möglichen Rohertrag; denn unser Wolk braucht heute mehr denn je Nahrungsmittel, die auf eigenem Grund und Boden gewachsen sind. Unter diesem Gesichtspunkte muß daher der Landwirt heute anstreben: höchstmöglichen Reinertrag bei höchstmöglichem Rohertrag, d. h. bei jeder Steigerung der Roherträge soll sich auch gleichzeitigsein Reinertrag er= höhen.

Dies ist nur möglich, wenn die Gestehungskoften für die Ertragssteigerung

geringer sind, als der Wert dieser Mehrerzeugung ausmacht.

Erinnert man sich der bekannten Tatsacke, daß durch die Biene die Erträge vieler landwirtschaftlicher Kulturpflanzen gesteigert werden, so haben wir in der Bienenzucht ein hervorragendes Mittel, die Roherträge zu steigern, ohne die Ausgaben dadurch zu erhöhen: denn die Bienen leisten ihre Arbeit umsonst. Tede Ertragssteigerung, die die Bienen bringen, kommt daher einer vollen Reinertragssteigerung gleich. Für die Landwirte besteht die Ausgabe nur darin, die richtige Berbindung zwischen Landwirts schaft und Bienenzucht zu sinden.

Wie Landwirtschaftsassessor F. Son i g von der Baherischen Landessaatzuchtanstalt zu Weihenstephan gelegentlich der Imker-Versammlung auf der Würzburger Tagung der Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft aussührte, muß der landwirtschaftliche Betrieb derart gestaltet werden, daß er, vom ackerbauz und betriebstechnischen Standpunkte aus betrachtet, vollkonwnen einwandfrei ist und daß dabei doch die Biene den größtmöglichen Nutzen stiften kann. Durch einfache

Maknahmen kann der Landwirt dies erreichen durch den

### Anbau von Bienennährpflanzen.

Hiezu ergeben sich folgende Leitsätze:

1. Der Anbau unserer Futtergewächse, die Eründüngung und Delfruchtbau bedürfen fast in jeder Wirtschaft noch einer starken Versmehrung. Ackerbautechnisch hat jeder Landwirt die Möglichkeit, dies durchzussühren. Betriebswirtschaftlich muß es für den Betrieb verlangt werden.

2. Der Samenbau unserer Futtergewächse, Gründungungspflanzen und Delfrüchte ist, betriebswirtschaftlich und volkswirtschaftlich betrachtet, notwendig

und lohnend.

- 3. Haben wir uns entichlossen, den Samenbau dieser Gewächse zu betreiben, dann müssen wir dafür sorgen, daß zur Zeit der Blüte genügend Bienen in der Nähe unserr Felder sind. Die Biene ermöglicht es uns erst, Höch sterträge aus diesen Pflanzen zu erzielen. Ohne Bienen würden wir selbst bei sorgsamster Pflege und Düngung nur ganz mangelhafte Ernten erhalten.
- 4. Mit Recht sagt daher Joh. Chr. Sprengel: "Die Bienen gehören zu den verzüglichsten und unentbehrlichsten Kaustieren."

Es sei noch darauf hingewiesen, daß das Schwergewicht auf der Verbesserung der Bienenweide liegt. Vorbildlich und anregend sollte deshalb der im kernde

Digitized by Google

Landwirt in Berufskreisen worgehen und jeinen Berufskollegen in "erster Linie vor Augen führen, daß sie "Schuldner der Bienenzüchter" sind, und daß die Bienen dem Landwirt Dienste erweisen, die er sich selbst nicht leisten kann, zumal es sehr wohl möglich ist, im Rahmen des landwirtschaftlichen Betriebsplanes etwas für die Bienen zu tun. Das Einfachste und Natürlichste wäre, daß die Landwirte wieder die Bienenzucht im vermehrten Maße selbst treiben mürben. Die im Wege stehenden Schwieriakeiten merben. Direktor der Bahr. Bienenzuchtanstalt Erlangen, ? Zander, meint, zum Teil nur dadurch auszuschalten sein, Professor diak Bienen= züchter, unter weitestgehender Unterstützung durch die Landwirtschaft, mit ihren Bienen in die Kulturen eingeladen und geholt werden, wenn die Bestäubungsarbeit durch die Bienen nötig ist: also Banderbienen zucht! Wenn der Landwirt einmal den Versuch macht, alle landwirtschaftlichen Nutgewächse unter dem Gesichtspunkt der Bienenzucht zu betrachten, würde er staunend bemerken, welche wichtige Rolle die Biene für unsere Landwirtschaft, für Obstbau und Gartenbau spielt. Es darf als erwiesen angesehen werden, daß ohne bie Biene höchsterträge im landwirtschaftlichen Samenbau sowie Dbst= und Gemüsebau nicht möglich sind. Dabei ist unter allen Nebenbeschäftigungen des Landwirtes keine so erträglich, so leicht zu betätigen und ohne besonderen Geldauswand einzurichten, als die Bienenzucht, zumal auch die schulpflichtigen Kinder mit viel Vorteil zu den Arbeiten herangezogen werden fönnen.

### Unferen Anfangern ins Stammbuch,\*)

Von bw. Wanderlehrer Wenzel Wildfener, Landwirt, Bielowit, S. Rosel.

ellso du willst Imker werden, mein lieber junger Freund oder liebe Freun= din? Das ist ja recht schön von dir, daß du dich so einer edlen, den Geist und Körper anregenden Beschäftigung widmen willft! Aber haft du dich denn auch schon einer gründlichen Selbstprüfung unterzogen, ob du auch allen Ernstes mit Fleiß und Ausdauer die Amferei betreiben willst, ober ift es vielleicht nur eine oberflächliche Laune? Wenn bas letztere bei dir der Kall wäre, dann ist es freilich besser, du fängst gleich gar nicht zu imkern an. Nicht nur deswegen, weil du dann das für die Imkerei aufgewendete Geld zum Fenster hinauswirfst, sondern auch weil du, statt ein richtiger Imker zu werden, zum Bienenschinder herabsinkst, der nach einiger Zeit die Flinte ins Korn wirft und die Imkerei in Grund und Boden hinein verflucht. Ein altes Imkersprichwort sagt: "Ein richtiger Imker kann nicht erzogen, er muß geboren werden", das heißt: er muß sich schon in früher Jugend die Imkertugenden, die da heißen: unermudlicher Fleiß, Gebuld, Ausbauer und eine ideale Liebezur herrlichen Gottes = Natur, angeeignet haben. Das größte Laster aber für einen angehenden Imker ist der Geiz und die Habsucht. Geizige und habsichtige Menschen werden nie gute Imker werden. Ihr Ibeal sind volle Sonigtöpfe, und kommen dann einmal schlechte Sonigjahre, wo die Immen nicht einmal das notwendige Winterfutter für sich eintragen können, so haben solche Geizhälse zugeknöpfte Taschen und lassen ihre Bölker elend verhungern. Ja, meine lieben jungen Freunde: Biele Menschen beginnen die Imkerei und glauben sich hiezu berusen, doch nur aus wenigen werden gute Imker.

Weiter möchte ich dich, als fünftiger Imker, noch fragen: Haft du dir denn auch schon die wichtigsten Kenntnisse angeeignet, die ein angehender Imker wissen muk? Rum Beispiel: Weikt du schon, wie viel Klügel und Küke unsere

<sup>\*)</sup> Ueber mehrseitigen Bunsch, den Anfangern Richtlinien zu bieten! D. Schr

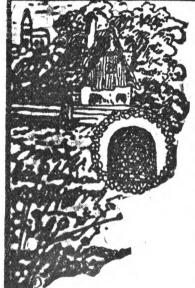
fleine Imme hat? Rennst du schon die weisen Ginrichtungen im Bienenvolke, wo jedem Lebewesen in demselben seine Bestimmung zugewiesen ist und woselbst ein einziger ungeschickter Gingriff seitens des Imkers das ganze so künstlich errichtete Werk zerstören kann. Weißt du, was unser alter Meister O et t. I schreibt: "Willst du mit Nuten Bienen züchten, so laß dich erst recht unterrichten", und Meister Berlepsch: "Bor allem lerne Theorie, sonst bleibst du ein praktischer Stümper dein ganzes Leben lang". — Ja, meine lieben jungen Freunde! Imker werden ist leicht — aber Imker bleiben ist sehr schwer. Soll euch die Imkerei zum Segen gereichen und wollt ihr Nuten und viele Jahre euere Freude daran haben, so fangt dieselbe richtig an. Ein richtiger Anfang bildet die sicherste Grundlage für das fünftige Bestehen derselben. Gin gutes, von einem tüchtigen Meister geschriebenes, einfaches Buch ist für den Anfänger dringend nötig. Aber vorläufig nur eines, donn zu viel Bienenliteratur macht ben Anfänger verwirrt. Erst pater, wenn er sich bereits eine feste Grundlage für seine Bienenzucht geschaffen hat, mag er sich an den Werken unserer großen Weister erfreuen, um sich später, nach Jahren, wenn er vielleicht selber Meister wurde, ein Urteil über ihre Werke zu bilden.

Aber auch in praktischer Hinsicht muß der Anfänger bei einem er= fahrenen Imferöfter Ratholen. Er darf manchen Beg nicht scheuen, wenn ihm etwas nicht klar ist. Besser ist erst fragen, anstatt nachher den Schaden, der durch eine verkehrte Arbeit angerichtet wurde, zu beklagen. Es ist noch keiner als Meister zur Welt gekommen, wie es im Sprichwort heißt und unter uns Imfern herrscht ein berart herzliches Berhältnis, daß der ältere immer gerne bereit ift, den jüngeren mit Rat und Tat an die Hand zu gehen. Auch die verschiedenen Imferversammlungen mit ihren Borträgen soll der Anfänger immer besuchen. Hier bietet sich am besten Gelegenheit, seinen Wissensburst zu befriedigen und manchen praktischen Wink wird er aus einer Versammlung mit nach hause nehmen. Ein großer Fehler, welcher fast allen Anfängern eigen ift, ist die sogenannte "Bienenguderei" und das fortwährende Serumstochern im Bienenvolke, welches den Immen nur Schaden bringt und oft der Entwicklung des Bolkes derart hinderlich ist, daß es in bezug auf Honigertrag nichts leistet. Der Anfänger muß sich schon früh daran gewöhnen, die Bienen am Flugloche zu beobachten, er muß ihre Sprache verstehen lernen, dann wird er auch, ohne daß er fortwährend unnötig den Stock öffnet, über das Befinden des Bolkes unterrichtet sein. Ist er durch einen Umstand gezwungen, das Bolk zu untersuchen, so tue er es mit der nötigen Borsicht. Er öffne nie einen Stock ohne Rauch, weil er sonst seine Immen zu Stechteufeln erzieht, die ihm dann oft die weitere Luft zur Imterei verleiden. Bei einer ruhigen richtigen Behandlung wird er sich nie über die Stechlust seiner Immen beklagen.

Eine wichtige Frage für den Anfänger ist weiter, ob er die Bienenzucht nur interessehalber als Sport betreiben will, oder ob selbe für ihn einen Nebenerwerd bilden soll. Im setteren Falle ist es unbedingt notwendig, daß er in der Gegend, wo er imkern will, Umschau hält, ob auch genügend Trachtpslanzen vorhanden sind, hauptsächlich Kleearten und von diesen besonders Esparsette und Weißekee. Sind Trachtpslanzen nicht oder ungenügend vorhanden, so wird die Imskere auch bei richtigem Betriebe keine nennenswerten Erträge abwerfen, außer es wird der Betrieb auf SchwärmesBerkauf eingerichtet, wie es die Krainer und Kärntner Imker tun. Ob ein Anfänger mit der Stabils oder Mobilzucht beginnen soll, kommt ganz auf seine Intelligenz und Borbildung an. Besser ist es, man beginnt mit Stabilstöden und eignet sich nach und nach die nötigen Kenntnisse für die Mobilimkerei an. Auch kann der Anfänger beim Stabilbetriebe nicht so viel Schaden durch falsche Singriffe ins Innere des Bienenvolkes anrichten.

Das Allerwichtigste aber ift für den Anfänger, daß er mit gutem Zuchtmaterial beginnt. Nur das Aller beste ist für ihn gut genug. Drei starke Bölker mit vorjährigen Königinnen sollen den Anfang bilden. Der Ankauf derfelben muß im Frühjahre, wenn eine innere Besichtigung des Volkes möglich ist, erfolgen. Sonst kauft man die Kake im Sack. Der Preis darf da keine Kolle spielen, denn oft wird das Geld für solche Völker schon im ersten Jahre hereingebracht. Bei der Mobilimkerei hat der Anfänger sein Augenmerk auf genau gearbeitete, doppelwandige Beuten und auf ein einheitliches Kähmchenmaß zu richten. Den Segen dieser Sinrichtung wird er erst später begreisen. Von großem Vorteile ist es auch für den Anfänger, wenn er sich nach und nach Beuten und Kähmchen selbst ansertigt — es bedarf nur des sessen willens und dann geht alles. Und nun zulett: In Gottes Namen: Fang richtig an und harre aus, dann bringt dies Immlein Glück ins Haus.





### Das ift Aprilmetter.

Viel Blümlein sind im Lenz erwacht Und hauchen süßen Duft, Und glückberauscht in goldener Pracht Surrt's Jumli in der Luft.

"Mi, ui"!— Die Sonne düster blinkt, Ein "Schneierling" wild pfauchend singt — Und harte Not naht beiden: Da weint die junge Lenzespracht In Sis und Nacht — Und muß so bitter leiden. — Kein Bümlein dustet auf der Flur, Kein Jumli surret im Nzur, Hohnlachend nur vom nahen Bühl Der Nordsturm brüllt: "Das ist der April!"

So magst du manchen glücklich sehn Im Glanze vor der Welt,
Doch wenn des Lebens Stürme wehn,
Und Bosheit ihm nur Fallen stellt,
Benn ihm kein Stern mehr strahsen mag,
Mit Bitternis schließt jeder Tag;
Dann, wenn die Sterne am himmel stehn,
Und ihn die Menschen nicht mehr sehn,
In Kämmerlein
So ganz allein.

So ganz allein, Beint er, ben alle glücklich wähnen, Gar oft gar bittere Tränen. Der "Schneierling" brauft, oh harre nur ftill: "Die Sonne lacht wieder auch im April!"

(Jung=Rlaus.)

Wichtigtuerei und nicht viel dabei! Findet man diese auch in der Imkerei? Und ob! Der brave, ehrliche, alte, gute Bienenvater ist wahrhaftig eine Führerseele, vorbildlich dem Charafter nach, abgeflärt und still bescheiden in seinem Wissen, klar in seinem Urteile infolge langjähriger Ersahrungen, in die Zukunft blickend, Vors und Nachteil richtig abwägend; in den Teidings der Berufenen sitzt er, der Berufenste gerne etwas abseits, still lauschend und aufmerksam beobachtend; und mag man ihm auch nichts Neues melden können, er freut sich doch wie ein Kind, denn es geht ja die Rede von seinen Lieblingen, und da vergist er alles rings um sich her im Träumen und seligen Versunkensein im Reiche seiner Sonnennirchen.

Höbig läckelnd, mehr ahnen lassend, als wirklich besitzend, der große Wichtigtuer, die kleine Streberseele, die vor etlichen Wochen ein geschenktes Völklein gar schnell auf den Tod sich vorbereiten half, eine echte Schnerrerseele, den Mund breit quetschend, wie ein Laubfrosch auf Freierzssüßen. Und was siniert er und was kalkuliert er? "Wie stelle ich's nur an, dem alten Krauterich dorten eins aufzupelzen?" Und nun fängt er an, Nudelteig zu kneten aus Leibeskräften, mit Schöpfermiene die modernsten Unkenruse und Schlager der Neuzeit breit zu walsken, die alte Rückständigkeit zu zerzausen, die er sein Ziel erreicht zu haben glaubt. Und worin besteht dieses? Ein Vierzeiler aus dem "Hocauf" mag Antwort geben:

"Es gibt einen sicheren Weg, Um schnell eine Kolle zu spielen: Wan opponiert aus Prinzip, Und so imponiert man den Vielen." (G. Pschierer.)

Und bie Andern, die wandern nach — Flandern —, oder schlucken "Schweizer Billen" gegen die Sturmflut der Bazillen.

Dr. Zander über die Schwindsucht — der deutschen Imkerei. Die Imkerei Deutschlands leidet an galoppierender Schwindsucht, denn die Statistik meldet beängstigende Zahlen:

1900 zählte man in ganz Deutschland 2,605.350 Bienenvölker 1913 " " " " 2,311.277 " 1921 " " " " 1,930.382 " 1922 " " " " 1,831.005 "

Ur sachen\*) (Jung-Klaus greift natürlich nur Schlagworte heraus):

- 1. Berwandlung von gewaltigen Dedlandflächen in Kulturgelände, (seit 1919 im Reg.-Bez. Lüneburg 36.000 Morgen, im Reg.-Bez. Stade seit 1914 170.000 Morgen je 1/4 Hektar.)
- 2. Uebergroße Wandergebührenerhöhung von 10 auf 50 Kf. für je Volk durch die Forstverwaltungsämter. (Bei 100 Völkern für 25 am für 6 Wochen wären das 50 Mk. und würde einer Jahrespachte von 40.000 Mk. für den Morgen gleichen.)
- 3. Der Mangel harmonischen Zusammenwirkens ber beutschen Imkerschaft. (Deutschland zählt 300.000—400.000 Imker, hinter dem "Deutschen Imkerbunde" aber stehen nur 155.747.)
- 4. Die trostlosen wirtschaftlichen Verhältnisse, die schlechten Trachtjahre, die hohen Preise aller Produktionsmittel vom Weiselkäfig dis zum Zucker, die zu den Wachs- und Honigpreisen in garkeinem Verhältnis stehen.
- 5. Die unwürdige und unhaltbare Rechtslage der deutschen Bienenzucht im Rampfe gegen die scharfe Konkurrenz des Auslandshonigs und gegen den Wettbewerb aller Kunsthonigprodukte.

6. Der Fluch der nicht abzudämmenden Erfindersucht, ohne hiedurch eine Bereinfachung der Betriebsweisen erreichen zu können.

7. Die ganze heutige Betriebsweise, die durch ihre ewigen gebankenlosen Eingriffe die für ein freudiges Gedeihen unerläßliche innere Geschlossenheit der Bölker in der ungünstigsten Weise beeinflußt und damit den Bosden für Arankheitskeime verbereitet, die durch wahllose Berwendung der bewegslichen Wabe bei mangelhafter Bauerneuerung und Keinlichkeit Sand in Sand mit dem Verfliegen und den Kändern der meist in engster Nachbarschaft stehens den Völker nur zu leicht verschleppt werden können.

<sup>\*)</sup> Doch wohl auch der Gebietsberluft: Danzig, Posen, Schlesien z. T., Elsak-Lothringen mit tausenden wackeren Imkern und Bölkern!? D. Schriftlig.



8. Die Ausbreitung der Bienen seuch en und die haarsträubende Unkenntnis über dieselben, wegen mangelnder Schulung der Imkerschaft. Das Fortbildungsbedürfnis und die Liebe zu einer gediegenen Imkerliteratur ist gering, weil die große Masse nicht mittut, oder weil sie sich einsach nicht helsen lassen will. Und so gehen jährlich die deutschen Bienenvölker zu vielen Tausenden unter den grausamen Händen ihrer Pfleger ein, und mit ihnen werden ungeheuere Kapitalswerte mutwillig vernichtet."

Jung-Klaus ist selbstverständlich weit davon entsernt, an Dr. Zanders wohldurchkachten Ausführungen Kritik üben zu wollen, da sie ihm ja ganz aus dem Herzen geschrieben sind, denn auch er vertritt in der Einleitung zu seinem Werke "Jung-Klaus" Bolksbienenzucht" fast die gleichen Anschauungen. Eines aber tut ihm doch recht weh, daß Dr. Zander nämlich schreidt: "Die Volksbienenzüchter erstreben wieder bis zum urväterlichen Korbe mit sestem Bau zurückschren zu wollen." Nein, nein, wir wollen keineswegs mit unseren Bienen wieder in den Urwald zurückschren, sondern unser Streben geht dahin, auch den kleinen Inkeren Inkeren Bolksbern in stigen Vienen vorn ünstigen. Nicht: "Sie Volksbienenzucht, hie Professorenbienenzucht!" sondern naturgemäße Bienenzucht, der Frofessorenbienenzucht!" sondern naturgemäße Bienenzucht, auch der Jum Vorteil der Immen und der Züchter!

Jung-Maus begrüßt darum jeden, der es ehrlich mit den Imkern und mit den Bienen meint, und er drückt jedem die Hand, der sein Wissen und Können in den Dienst der guten Sache stellt. Die Bienenzucht ist heute mehr oder minder ein Idealberuf, aus dem auch noch die Stacheln starren, Schieberkünste lassen sich mit ihr nicht durchführen, darum dürfen wir uns nicht wundern, wenn die rein realen Nachkriegsströmungen sich mehr dorthin ihr Bett ebnen, wo die Hamfterersäcke sich füllen lassen in einer weit angenehmeren Weise, als im Stachelsgestrüpp der Imkerei.

Zur Arbeitsteilung in der Immenfamilie. Diese Frage hat nun Flügel bekommen und flattert augenblicklich durch den deutschen Bienenblätterwald. Auch in Nr. 3 unseres "Deutschen Imkers" sinden wir sie beantwortet von K. Hosmann, Oberrat a. D. Die Ursache zum allgemeinen Wettfluge gaben die spste= matischen Untersuchungen von Dr. Gustav Abolf R ö s ch in München über diese Frage. Es ist bekanntlich Dr. Gerstungs unvergängliches Berdienst, als erster in einer überaus geiftreichen Weise diese Frage angeschnitten zu haben. Dr. Adolf Rösch in München hat durch seine Untersuchungen etliche kleine Abweichungen von Gerstungs Lehren richtig gestellt, z. B. zeigte ihm eine histolo-gische Untersuchung der Futtersaftdrüsen, daß dieselben bei den jungen Bienen noch nicht so entwickelt sind, daß sie Brutmilch erzeugen können. Erst bei Bienen im Alter von 6—13 Tagen sind diese Drüsen so ausgebildet, daß sie Kuttersaft abgeben können. Diese Feststellung hat für die Brazis große Bedeutung und Gerftungs Lehre, daß nur die jüngsten Bienen auch die jüngsten Larven ernähren, ist damit abgetan. Rach der gründlichen Arbeit Hofmanns kann sich Jung-Rlaus jede weitere Bemerkung über die Arbeitsteilung in der Immenfamilie schenken und fügt nur noch zum leichkeren Berständnis eine Uebersicht über die Arbeitsstadien der Arbeitzbiene während ihrer Lebensdauer bei:

1. und 2. Tag: Zellen puten,

3., 4. und 5. Tag: Füttern alter Larven,

6., 7., 8., 9., 10., 11., 12. und 13. Tag: Füttern junger Larven,

8., 9., 10., 11., 12., 13., 14. und 15. Tag: Futter abnehmen, Bollen stamp= fen, Reinigung des Stockes usw.

16., 17., 18., 19. Tag: Wächter,

20., 21., 22., 23., 24., 25., 26., 27., 28., 29., 30. Tag: Trachtbiene.

Was ferner den Hofftaat der König in anbetrifft, so soll derselbe in seiner Zusammensehung fortwährend wechseln, indem einzelne Vienen ausscheisden und andere neu sich hinzugesellen. Ein genaueres Urteil kann Dr. Gustav Adolf Kösch erst nach weiteren Beodachtungen abgeben. (Vergl. Schweiz. Vienenztg. Nr. 2, 1926, der die vorstehenden Bemerkungen entnommen sind.)

Bor dem Aufstieg. Die Ueberwinterung der Immen ist nun glücklich vorüber, Individuenverluste waren ziemlich stark, aber Bolksverluste gabs im Egertale nicht; Reinigungsflüge gab es mehrere, aber tadellos war keiner. Die vierzig Marthrer ritten mürrisch ins Tal und mürrisch wurschtelt auch der März dem April entgegen. Hoffentlich hat dieser sein Sturmhäuberl ins Rucksackl geschoben und dafür sein Salirtrompetele hervorgezogen, und bläst uns ein besseres "Imbheil".

Seit mehr als einem ¼ Jahrhundert pilgert Jung-Klaus auf den heimatlichen Bienenständen herum, aber noch nie hat man ihm eine Kaulbrutwabe, oder ein Darmseuchenvolk gemeldet, wo nur auf einmal die 15% Seuchenverluste berkommen?

Wohl, es sind Einzelfälle gemeldet worden, aber hier handelte es sich meist nur um Einkaufs- oder Einschleppungsfälle aus anderen Ländern. Rüchtet nur die Heimatsrasse, trachtet nur die Imker des Volkes recht gründlich zu schulen, und die wohl angenommenen, aber keineswegs erwiesenen 15% Krankheitsverluste werden schon wieder etwas zusammenschrumpfen. Male den Teusel an die Wand, und gleich befällt viele das Gruseln, erzähle nur recht anschaulich eine richtige Lausgeschichte, und sofort hebt ein allgemeines Krahen an, und gib einem Laien ein Medizinduch in die Hand und rede mit ihm nach einigen Wochen, ob er sich nicht dann wird alle möglichen Krankheiten herausgelesen haben?

Und nun mache ruhig die Anwendung auf unsere Frage. — Dr. Zander hat die Erreger der Darmseuche entdeckt, ihre Schädlichkeit erklingt in allen Tonarten und allüberall; irgendwo sist ein Imkerlüdrian, dessen Stöcke infolge allzugroßer Fürsorglichkeit eingegangen sind, wer trägt die Schuld? Der Imker? Nee, nee, — die Nosema! Jung-Alaus bekrittelt mit den 1½% keineswegs die Seuchenforschungen der Gelehrten, auch nicht ihre Schädlichkeit für unsere Stände, sondern das ewige Wiederkäuen der Bazillengeschichten in der Imkerpresse, umsomehr als dis Dato auch nicht eine einzige imstande war, ein nur haldwegs annehmbares Heilmittel gegen die Seuchen zu nennen. Nur Vor= beugen! Das trifft der tüchtige Imker, der es mit den Bienen gut meint. Drum ein froh Imbheil der strammen Heimatsimkerei!

# Vermischtes.

Auf nach Ulm 1926! Der Ulmer Imterverein steht im Zeichen bes großen Ereignisse bom tommenben Sommer: ber beutschen bienenw. Ausstellung unter der Schirmherrschaft des "Deutschen Imterbund bes". Altmeister Sihler ist zuberslässe Bürgschaft, daß der gastgebende Ulmer Verein seinen Mann stehen wird. Die Ausstellung soll tagen inmitten eines kleinen Bienenparadieses, in einem eigens angeslegten Bienengarten, dessen herstellung die berühmte Firma Straub & Banzenmacher, Großsamenhandlung dort, in Fühlungnahme mit der landw. Hochschule Hohenheim übernommen hat. Zur Frage der möglichsen Verbilligung des Betriebes wird eine Imsterwerkstätte vorgeführt werden. Ueberhaupt wird die Ulmer Ausstellung bestrebt sein, nicht bloß zu glänzen, sondern praktische Arbeit zu leisten zur Förderung richtig derstandener Volksbienenzucht, so daß auch der einsache Mann reichen Gewinn von der Ausstellung mit nach Hause nimmt an Anregungen für die edle Imsterei. Darum möchten wir es schon heute hinausrusen: wo immer die deutsche Zunge klingt: auf nach Ulm!

Wanderversammlung der Bienenwirte deutscher Zunge in Ulm. Am 2. August 1926 wird über den "Honig in feinem Berben und Sein" nach bestimmtem Blane gesprochen werden. Der 3. August ist nach alter Ueberlieserung für Bekanntgabe von neue stein Forschung für Bekanntgabe von neue stein Forschung en und Ersahrung en freigehalten. Die Forscher und Imfer werden eingeladen, hierzu Borträge bei dem Präsidium, z. Ho. des unterzeichneten Geschäftssührer anzumelden, damit rechtzeitig die Bortragssolge bekanntgegeben werden kann Schon aber wird die Imferwelt mit herzlichem Imfergruß eingeladen!

Im Auftr. gez.: Fr. Aifch, Retschendorf (Spree), Deutsches Reich.

### Deutsche land- und forstwirtsch. Manderausstellung verbunden mit Gewerbe-, Industrie- und Warenschau in Kesmark (Slowakei) 10. bis 19. Juli 1926.

Bienenwirtschaftliche Sonderausstellung vom 10, bis 19. Juli 1926.

Am Fuße der schneegekrönten Gipfel der Hohen Tatra, im Zentrum der zipferdeuischen Anfiedlung, foll heuer eine Zusammenkunft aller Imkerbrüder der Tschechoslowakischen Republik stattfinden. Die Borarbeiten für diese Ausstellung, welche nicht nur die zipserdeutsche Bienenzucht, fondern auch die der ganzen Slowafei näher beleuchten foll, find im bollen Vereinzucht, soliberti auch die der ganzen Stobatet nacher beteiligten soll, ind int vollen Gange. Das Arrangement der Ausstellung hat die einzige deutsche Organisation der Slowaket, der "Im kerberein Lebosta" übernommen und hat den bereits gebildeten Ausstellungsausschuß in volle Tätigkeit gesetzt. Wir wollen duch Hinzuziehung aller hiesigen Fachorganisationen die Ausstellung tatsächlich zur Landesschucht gewähren und jedem Besucher einen Totalüberblich über die ganze einheimische Vienenzucht gewähren. Seitens der flowatischen und ungarischen Landesorganisationen bestigen wir bereits die vollste Ausicherung weitgehendster Unterstützung und hoffen zubersichtlich auch auf eine allgemeine Teilnahme aus Böhmen, Mähren und Schlesien. — Alle Landesorganisationen der histori-

schen Länder und deren Sektionen laden wir hiemit zur Ausstellung höfl. ein. — Bur Ausstellung gelangen: Honig (womöglich in 1 Kg. "Richelschen" Bereinshonigs gläsern), Wachs, Beuten aller Shsteme, alle Arien bienenw. Geräte, Conigbäckereien, Conigweine, bienenw. Literatur, Photographien über Bienenstände, kurz alles, was mit der Bie-

nenzucht in Verbindung steht. Lebende Bienen bilden fein Ausstellungsobjekt.

Anmelbungen der auszustellenden Gegenstände wolle man bis zum 1. Mai 1926 an den Imkerverein Levoca zu Händen des Bereinssekretärs Alex. Maherhoffer richten. Nach den Interverein Levoča zu Handen des Vereinsjetretars Alex. Wayerhoffer kichten. Kach biesem Termin einkaufende Anmeldungen werden zwar auch gerne entgegengenommen, für eine volle Berücksichtigung kann jedoch wegen der Raumeinteilung nicht garantiert werden.

Jedwede Auskünfte über die bienenw. Ausktellung erteilt dis zum 80. Juni 1926 obensgenannte Stelle, von diesem Zeitpunkt an sind die Anschriften direkt an die Ausstellungsbirektion (Bienenwirschäft) Resmark, Hauptplatz 35, zu richten.

Da die Aussteller, mit Ausnahme gewerdsmäßiger Händler, keine Platzmiete zu zahlen haben, erwachsen ihnen nur die Frachtspesen des Hertransportes; die Rücksendung der Gegenstände ist als "Ausstellungsgut" von den Bahnfrachtspesen befreit.

Die Anmelder genaue Abresse, Worth, Wohnsort, Post, Land. 2. Abresse für Zuschriften. 3. Ob Bienenzüchter oder Händler. 4. Genaue Beschreibung der Gegenstände, mit Angabe des erforderlichen Plates (m²). 5. Rücktransport oder Berkauf der Gegenstände ermunicht? 6. Soll Unterkunft beforgt werden, für wieviel Bersonen, für welche Tage?

Obzwar zahlreiche Preise die Aussteller befried gen werden, ersuchen wir trokdem alle Lanbesorganisationen und beren Gektionen aufs höflichste um Stiftungen bon Breifen,

ba ja die Prämiierung imkerischer Leistungen eine Förderung der gesamten Bienenzucht ist. Mit der bienenw. Ausstellung, welche bom 10.—19. Juli 1926 dauert, ist am 11. Juli 1. J. die 20./IV. Vertreter=Bersammlung des "Deutsch. Neichsberbandes d. Bzcht=Landesbereinigungeni. d. Tschsl. Republik" und ein Reichszum Der Ausschuf. fertag mit Vorträgen verbunden.

# Mitteilungen der Königinnenzüchter-Vereinigung

Auf Grund ber im Dezember-Seft bes "Deutschen Imler" erlassenen Aufforderung haben sich 12 Mitglieder um Erprobstellen beworben. Diese find: Baurat Ing. Vistor Regler, Troppau, Franz he ger, Seidowis 41 bei Brüx, Anton Klein, Bergbeamter, Ropit Nr. 140, Rubolf Breifler, Rebifionsbeamter, Buletschnei bei Gablong a. b. N.,

Anton Schnabl, Lehrer in Altzeblisch bei Tachau, P. Josef Czerny, Dechant, Osseg bei Dux, Josef Eppert, Reichenberg-Kranich, Rohnstraße Kr. 6, Josef Krombholz, Oberlehrer, Hochdobern bei Bensen, Franz Flamm, Oberlehrer i. R., Deutsch-Kralupp, Anton Glaser, Konditor, Komotau, Josef Schindler, Oberdorf bei Komotau, Bernhard Triltsch, Schafmeister, Udwiß, Post Görlau. Der Königinnen-Züchter-Bereinigung sind weiteres beigetreten: Jug. Vittor Keßler, Baurat, Troppau, und Anton Klein, Bergbeamter in Kopit Kr. 140, so daß die Vereinigung gegenwärtig 25 Mitsglieder zählt.

Da auf Grund der Satungen jedes Mitglied der R.-3.-B. mindestens 3 Seelstöniginnen zur Erprobung zur Berfügung stellen muß, gelangen ungefähr 75 Königinnen zur Berteilung an die Erprobstellen. Da sich aber dis jett nur 12 Mitglieder des L.-3.-B. um Erprobstellen beworden haben, so kämen auf jede Erprobstelle zirka 6 Königinnen, also eine Anzahl, welche auf manchem Stand nicht den Bestimmungen gemäß untergebracht werden kann. Es wäre daher zu begrüßen, wenn sich noch eine Anzahl von L.-3.-B.-Mitgliedern um Erprobstellen bewerben würde, wobei auf das auf Seite 317 des Dezemberhestes des "Deutschen Imkers" Gesagte verwiesen wird.

B.-Q. Anton Serz, Obmann. Josef Dberft, Schriftführer.

Einzelne Exemplare ber Satzungen der Königinnen-Züchter-Vereinigung und der Geschäftsordnung derselben können umsonst und portofrei durch den Obmann der R.-Z.-B., B.-L. Anton Herz, Oberlehrer i. R. in Doglasgrün, Post Dotterwies, Böhmen, bezogen werden.

In § 26 der Geschäftsordnung sind die "Bücher" angeführt, die von den einzelnen Mitgliedern und Amtswaltern der R.-3.-B. zu führen sind. Die große Anzahl könnte leicht den Eindruck erwecken, daß die Sache sehr kompliziert sei. Das ist aber durchaus nicht der Fall, denn die meisten dieser "Bücher" können durch Stockzettel ersett

werden.

Damit Uebereinstimmung in der Führung dieser Zettel herrscht, würde ich vorsschlagen, daß zu diesem Zwecke die von Dr. Armbruster herausgegebenen Stockzettel verwendet werden. Bestellungen auf dieselben wollen baldmöglichst an den Geschäfissleiter der R.-3.-B. Josef Oberst, Beamter in Udwit, Post Görkau, gerichtet werden, welcher dieselben gemeinsam beschaffen würde, um den einzelnen Züchtern die Rosten für das Auslandsporto zu ersparen.

Farben zum Zeichnen ber Königinnen können wieder bei app. Bienenmeister Franz Gebert in Altzeblisch bestellt werden. Ueber das Zeichnen selbst erscheint ein Artikel in ber Mai-Rummer des "Deutschen Imker", auf welchen ich schon heute ausmerksam mache. Obmann A. herz.

## Vereinsnachrichten.

Mitteilungen des Dentschen bienenw. Landes-Jentralvereines für Söhmen in Agi. Weinderge-Pras.

Aus ber Zentralausschuß-Situng vom 11. März 1926. Vorsith: Präsident Dr. Langer, anwesend die Vizepräsidenten Haustein und Gaudeck, sowie 12 Zentralausschußmitglieser. Zur Kenntnis genommen wurde der neuerliche erfreuliche Mitgliederzuwachs, sowie eine Reihe organisatorischer Angelegenheiten. Die diesjährige Generals versammung soll tunlichst im nordöstlichen\*) Böhmen statissinden, eine Enladung der S. Görkau liegt vor. Der Finanzbericht für 1925 wurde genehmigt; der Gewinn von K 5868.— wird te ls dem Meservessond zugewiesen, teils zu Wertabscheidungen verwensdet. Der Voranschlagfür 1926 wurde mit einem Aufwande von K 252.000.— genehmigt bei gleich hoher Bededung; es soll sich überdies ein Keingewinn von K 10.000.— erzgeben, falls die Versicherungsschäden sich gegenüber dem Vorzahre nicht steigern, was allerdings erst abzuwarten ist. Zur Kenntnis genommen wurde der Vericht über die disherizgen einzelnen Schabe nist älle durch Brand und Einbruch zb isch ahl i. J. 1926, deren 10 mit dar netto K 2890.— ausgezahlt wurden. Die 5. Deutsche land und vorstw. Wander aus it ellung mit Vienenw. Austeilung in Kesmark (Clowakei) 1926 wird nach Möglichseit gefördert werden. Lehrturse wurden bewilligt. Der Sektion Hohen für ih: 3täg. Königinnenzuchturz durch Weiselmung landen Kosksüldungsschule

<sup>\*)</sup> Die Abhaltung der Generalversammlung einmal mehr gegen den minder besuchten Often zu wäre sehr wünschenswert!! D. 3.=Gltg.



burch W.-L. Bernauer-Kleinpriesen; S. Obermoldau: Ltäg. allg. Kurs durch W.-L. Kundensteiner-Sarau. Zur Kenntnis genommen wurden die Berichte über die bw. Ausstellung Dauba, über neuerliches Einschreiten bei der Tschst. Staats = eisenbahnberwaltung wegen Verbesserung der Bienenweide am Bahnkörpec, über Wachsuntersuchungen, Seuchentigung, bw. Rechtsangelegen=heiten, Subbentions = Angelegenheiten. Ueber die Frage der Bienens völkec=Beschaffung im Inlande wird Z-A.-R. Spakal in der diesjähr. erweit. Zentralausschutzitung berichten. Außerdem wurden noch zahlreiche andere Angelegenheiten erledigt, insgesamt: 42.

Auszeichnung langjähriger verdienter Sektions-Amtswalter. Der Zentralausschuß hat mit Beschluß v. 11. März I. J. verliehen: Die "Goldene Chrenbiene" samt Ehren- urkunde für mehr als 15jährige ununterbrochene Amtswalterschaft an: Obmann d. S. Neichenberg, Z.-A. N. Ferdinand Einzel, Oberpostkontrollor i. N.; in S. Güntersdorf d. N.: an Obmann Emil Reis, Briefträger, und Obmannstellverteeter Josef Schinksmann n.; Geschäftsleiter d. S. Rosendorf Emil Karsche, Schuhmachermeister; Zahlsmann, Baumeister; Obmann d. R. Anton Heid, Gürtler; Obmann d. S. Brüx Friedrich Anh, Baumeister; Obmann d. S. Kosel Josef Otil, Kfarrer; Geschäftsleiter d. S. Gumsmel Josef Langer, Oekonom-Sullodik; Geschäftsleiter d. S. Lachau Josef Schaffer, Schulleiter; Obmann d. S. Gablonz a. d. N. Richard Haufer, Gürtler; ferner die Ehrenurkunde für mehr als 10jährige ununterbrochene Amtswalterschaft an: Geschäftsleiter d. S. Betersburg Josef Scheiner, Oberlehrer.

Muszeichnungen: Der Zentzalusschuß hat mit Beschluß vom 11. März I. J in Mürzeichung vor keinsischen Missen

Auszeichnungen: Der Zentralausschuß hat mit Beschluß vom 11. März I. In Würtigung vielsähriger verdienstvoller Betätigung in der Förderung der heimischen Bienenzucht das Anerkennung schiplom des L.Z.-Vereines zuerkannt: Sermann Hoppe, Oberlehrer i. R., S. Teplit und Johann Keißig, Oberlehrer i. R., S. Stiedra; und weiters wurde beschlossen, den langjährigen Mitgliedern Johann Sahn, Landwirt, S. Schlaggenwald, dann in S. Wiecholup: Wirtschaftsbesitzer Johann Millerseltschift, Josef Vettermannseltschift, Gustab ZeilersSatkau den Dank und die Anerkennung

bekanntzugeben.

(Herrlichtten Clückwunsch unseren so verdienten Mitarbeitern! Auf noch recht viele Jahre! D. Schr.)

Wanderuntericht betr. Für die Berufung eines Wanderlehrers sind zunächst die Wünsche der betr. Sektion matgebend; wird kein Herr besonders namhaft gemacht, so wird der Vortragende von der Zentralleitung bestimmt unter Berücksichtigung der Entsernung und der bisherigen Händesielt der Anwesenbeit in der betr. Sektion, eb. der Beschäftigung Banderlehrer aus zu großer Entsernung, aus den entgegengeseten Landeskeilen, deren Zureise sehr umständlich ist und unberhältnismäßig hohe Kosten berursacht, können nur dann zugewiesen werden, wenn die betr. Sektion ihrerseits einen Teil der Kostenauswendung lt. Vereinbarung übernimmt. (In der Zentr.-Aussch.-Sihung vom 11. März I. J. neuerlich gesnehmigt.)

Reue Schabensfälle. Branbschaben. 5. (2287.) S. Lichtenstadt: Bei Schabenseuer des Landwirts Ferd. Schmidt, Langgrün, wurde 1 Volk gänzlich, 1 anderes fast bernichter. 6. (2288.) Sindruckseit he bie bied genzlich, 1 anderes fast bernichter. 6. (2288.) Sindruckseit beseichten stellschapen Letlschapen Landwirt Wenz. Waha, Tetlsch, wurde 1 besetzt Gerstungbeute gestohlen, sie blied berschwunden; ferner wurde 1 Volk bernichtet. 8. (2290.) S. Waltsch. Dem Landwirt Erift Hanauer, Girschen, wurden 4 Völker vernichtet. 9. (2291.) S. Vschächwik: Dem Landwirt Iof. Vaier, Neschistau, wurden 4 Völker vernichtet. 10. (2292.) S. Vschächwik: Dem Landwirt Theod. Gassauer. Weschik. wurde 1 besölkerter Prinzstod gestohlen, er blied verschwunden, 2 Modilvölker wurden gänzlich, 1 Stabilvolk teilweise ausgeraubt. Haft hat schaben: 10. (2293.) S. Weißensulz: Mitte Auli vorigen Jahres sollen Vienen, angeblich des Jos. Pechll. Czernahora, einen jungen Hund, schottischer Kasse, des Jos. Vinder totgestochen haben. (Dieser Kall wurde erst jekt vorgedracht, weil die nicht "eingeschriebene" (nicht "resom.") Anzeige hier nicht einlangte, also damals auf der Post verloren ging, anderseitz aber auch nicht früher reklamiert wurde!!)

Es wird dringend ersucht, daß in allen Schabensfällen, sowohl der Geschäsch as digte wie die zuständige verehrt. Sektionsleitung Maßregeln, hzw. Richtslinien unserer Wohlfahrtseinrichtung in Nr. 1 des "D, Imkers" jeweils nachlesen und beachten, wodurch überflüssige, zeitraubende Auseinandersekungen erspart bleiben. Von der Zentralleitung bestimmungsgemäß verlangte Ergänzungen wollen gefl. umsgehend und nicht erst nach Wochen beigebracht werden; in hinkunft wird ein zweitesmal

in einer und derselben Sache nicht mehr erinnert!!

Mehrwert-Anmelbungen können nur dann in Schutz genommen werden, wenn das Instentar im Sinne unserer seit Jahren in jeder Nr. 1 des "Deutschen Imker" abgedruckten Instruktion eingesandt wird. Bloke Einsendung der Gebühr ohne schriftliche Mitteilung bedingt noch nicht den Mehrwertschutz! Wer tie seit Jahren gültigen Versicherungs- und Schukbestimmungen nicht beachtet wird in Hintunst nicht mehr besonders erinnert und hat sich im Schabensfalle die Kolgen selbst zuzuschreiben. Der Schutz in Keuer

und Einbruchsbiebstahl geht nunmehr auf Rosten unseres Landes-Zentralbereines, weshalb alle Bestimmungen, wie sie übrigens schon seit Jahren bestehen, unbebingt ersfüllt werden müssen.

Der für den 26. März I. J. angekündigte **Radio-Bortrag** unseres Zentr.-Geschl.-Stellb. Ing. F. Baßler "Nußen und Bedeutung der Bienenzucht" mußte infolge Programmänderung des Kundfunks leider vorzeitig am 12. gesprochen werden. Mitglieder unseres L.-Z.-V. in Phhanken bei Lepliß, Kaßendorf, Bez. Dur, Pablowiß, Bez. Dauba, teilten uns mit, den Bortrag gehört zu haben. Sin Hörer, bisheriger Nicht-Imker in Kosten, Bez. Tepliß, wurde hiedurch der Bienenzucht gewonnen! Wer noch den Vortrag gehört zu hat, berichte uns dies unter Anführung seiner Empfangsstation!! Wir erbitten uns dies nochmals!! D. R.-L.

### Settionsnachrichten.

Bezirksvereinigung Friedland i. B. Sonntag fanden sich in Friedland die Vertreter des Bezirkes zusammen, um die bor dem Ariege geschaffene Vereinigung ganz neu zu beleben. Der seinerzeitige Geschäftsleiter, B.-L. Oberlehrer Wünscheine Bereinigung ganz neu zu beleben. Der seinerzeitige Geschäftsleiter, B.-L. Oberlehrer Wünscheiner Soffner einen Barbestand von 455 K. Vertreten waren die Sektionen; Friedland, Vullendorf, Lomniktal, Aaspeau, Daindorf, Niederes Wittigtal, Deinersdorf und Weißbach. Es wurde tal, Naspeau, Daindorf, Niederreten waren: Dittersbach und Weißbach. Es wurde beschlossen, die Bezirksbereinigung neu zu gründen. Unter der Leitung des Oberlehrers Soffner wurde die Neuwahl borgenommen. Gewählt wurden: Obmann Oberpostmeister i. R. Vingenz Czerwen 1 a (Haindorf), Stellb. Franz Kraus (Neustadt), Schriftsührer Bruno Preißler, Kaufmann (Haindorf), Stellb. Wilhelm Mai, Landwirt (Wullendorf), Geschäftssührer Julius Klinger, Wäckermeister (Friedland), Stellb. Heinrich Jaufer Alnt. Wittigtal), Kassischen Klinger, Kaufmen (Kaindorf). Die Geschäftsordnung wurde durchberaten, nach einem Jahre sollen Reuwahlen stattsinden. Jede Sektion soll dann drei Delegierte entsenden; sollte nur ein Vertreter erscheinen, so sollen diesem drei Stimmen eingeräumt werden. Da im ganzen Friedländer Bezirk kein Geschäftsordnung wird berbestauchsartikel besteht, soll in Friedland eine Riederlage in solchen Artikeln in Kommission durch die Bezirksbereinigung geschaffen werden. Die Geschöftsordnung wird berbielfältigt werden, jede Sektion erhält ein Siid. Der Verkasser von Verkasser von das Preschland wurde sie einen Vortrag anlählich der Bezirks, gleichzeitig Kanderslehers Sekonchilag Kachnikaan und Sonntag Versamslung sämtlicher Sektionen des Priedländer Bezirkes, gleichzeitig Vertrag des Wanderelheres Storch über "Ausgemeine Zmerkragen".

"Am Huße des Jeschsten", in Arbeitsgemeinschaft mit der "Reichenberger Jmmenrunde am Kranich". Am 20. Feber d. J. hielt der Ausschuß seine erste Situng im Gasthause des Gerrn Schwarz, Nied.-Kanichen mit folgender Tagesordnung ab: 1. Zuweisung der Wabenpresse. 2. Ankauf der dazu notwendigen Geräte. 3. Kreis des Wabenpressen. 4. Ankauf von Wachs. 5. Bibliothek, 6. Nächste Versammlung mit oder ohne Standschau. 7. Khotographische Aufnahmen aller Vienenstände im Bereiche der Sektion. 8. Verbesserung der Vienenweide. 9. Fortsehende Untersuchung aller Vienenstände wegen Krankheiten durch Kachleute.

Am 25. Feber d. J. sprach Jos. Eppert, Obmann der Sektion, in der "Reichenberger Immenrunde am Kranich" bei gutem Besuch über "Betriebsweise lohnender und ertragreischer Bienenzucht, von der Auswinterung, Durchsenzung dis zur Haupttracht".

Alt-Habenborf. Der gemeinsam mit dem Ortsbildungsausschuß und dem Obstbau- und Verschönerungsberein am 21. Feber 1926 beranstaltete Licht- bilberbortrag über "Obstbaumpflege", vorgetragen von Obmann Mädler, des Obstbau- und Verschönerungsvereines und "Die Biene als Befruchter unserer Obstbäume", Vortragender Oberlehrer Richard Altmann, bienenw. Wanderlehrer aus Keichenberg sand reischen Beisall. Oberlehrer Altmann erwecke mit seinem gediegenen Vortrage an der Sand eigener schöner Lichtbilder auch bei den zahlreichen Richtimkern ein warmes Interschie für die Bienenzucht.

Aufda. Einen so starken Besuch wie die Haubtversammlung am 28. Feber hatte noch keine aufzuweisen: Gegen 80 Imker aus 11 verschiedenen Vereinen waren zusammengekommen, um den Vortrag des bekannten bienenw. Schriftsellers und Wanderlehrers H. Storch. Was dieser über Erneuerung des Wadendaues, Erweiterung und Einwinterung sagte, und an einer Gerstungbeute augenscheinlich vorsührte, wird gar manschem, der hisher vergeblich auf Erfolg seiner Zucht wartete, den rechten Weg gewiesen haben. Storch bewies, daß Volk und Bau in einem biologischen Verhältnisse stehen, das nicht ungestraft gestört werden darf. Der Vortrag am 2. Mai in der Sektion Liebeschie (Galt-

haus "zum Bahnhof" in Ober-Rzepfch), wo Wanderlehrer Storch über Volk und Schwarm sprechen wird, wird gewissermaßen als Fortsetzung des Vortrages in Auscha anzusehen sein. Nach Verlesung der Zuschwisse das Jaufchrift des Haubalendsschuffes in Prag vom 28. Dezember v. J., welche die Abgabe von Honigeriketten an Sinzelmitglieder zum Gegenstand hatte, wurden folgende Unträge angenommen: Die bekannten Andete von Honig "in jeder Menge" mögen in Zukunst im Deutschen Imker keine Aufnahme sinden, das sat sat ausgeschlossen erscheint, das dieser Honig das unverfälschte Erzeugnis der Biene sei. Durch Ermäßigung der Gebühr für Honigkontrolle solle jedem ehrlichen Imker ermöglicht werden von dieser nützlichen Einzichtung Gebrauch zu machen; ein neuerlicher aufklärender Aussach im Imker über den Gegenstand wäre erwünscht. Die Hauptwersammlung, deren Besuch für den einzelnen mit Kolken das Geschäftsmäßige, das jeder in der Zeitung nachlesen kann, zurüßegedrängt und Raum für gediegene Vorträge geschäften werde.

Chotieschau. Hau pet ver samm lung. Nach Berlautbarung des Einlaufes besonderer Hinweis auf die Bersicherungsbestimmungen durch den Vorsitsenden. Nachbestellung von 7 Stüd\*) Inkerdückern von Heinrich Storch. Beifällige Aufnahme der Berichte des Geschäftsleiters Gend.-Oberw. a. D. Josef Stepan. Bereinstätigkeit: 1 Haupt-, 1 Jung-Rlaus-Versammlung und 10 Imkerabende. Kassaland: 900 Kd. Vorsührung des selbstätigen Schwarmfängers "Imm" und seine Verlosung. (70 Lose à 1 K für Mitgl.) Ergebnis der Neuwahlen: Fachlehrer Josef Schrödl (Obmann), Kentamtsdeamte i. R. Hermann Fischer (Obmannstellb.), Gend.-Oberw. a. D. Josef Stepan (Geschäftsleiter), Schlosser Andreas Gründl, Jimmermann Gduard Jaklin und Lischer Josef Hoff mann (Veiräte). Einhelliger Veschüluß: Veschaffung einer neuen Honigschleudermaschine dem Reingewinne des gut gelungenen Imkerdales. Kege Aussprache über den Arbeitsplan in viesem Vereinsjahre. — Am Schlusse Versammlung hebt der Vorsitzende anerkennend die ersprießliche Vereinstätigkeit des langjährigen Obmannes Hermann Fischer hervor, den ein Schlaganfall leider in die Reservangte.

Dauba. In der Hauptversammlung am 21. b. M. im Gerrnhause in Dauba wurde u. a. beschlossen, dem prächtigen, 60 Völker zählenden Vienenstande des Oberlehrers Nitsche, Litniz dei Drum einen gemeinschaftlichen Besuch abzustatten. Die Sektionsemitglieder werden ersucht am 13. Mail. J. (Christihimmelsahrt) Punkt 1410 Uhr vorm. ohne Ausnahme, sich in Sebitsche wurden unsschulen Ausnahme, sich in Sebitsche von der ungerem Ausschussmitgliede Franz Pietsch, Kaufemann, einzussinden. Abmarsch von dort nach Littniz Punkt 10 Uhr. Bei ungunstigen Wetzter sindet der Besuch Sonntag, den 16. Mai, und sollte uns der Simmel auch da nicht freundlich sein, Pssingstmontag den 24. Mail. J. wie oben statt. Jeder muß teilnehmen, denn er wird don diesem Bienenstande voll befriedigt heimkehren. Der Obmann verweist ganz besonders darauf, daß der Landes-L.-Berein die Wohlfahrtseinrichtung gegen Feuerund Sindruchsdiehstahlsschäden ab 1. Jänner 1926 selbst in die Hand genommen hat; es wird dringend im Intercse siedes Mitgliedes die pünktliche Sinsendung eines Inventar-Verzeichnisses (Ausschnitt aus dem "Imster" Nr. 1 l. Ha. an die Sektionsleitung gefordert, weil nur dann ein Anspruch auf Entschädigung zusteht. Wit großer Entrüstung wurde über das allgemein bemerkbare, sinnlose Siuken und Fällen von Bäumen und Stäuckern geklagt; unanche Landwirte wollen noch immer nicht einsehen, daß der größere Nuben aus der Viesenlaucht ihnen zufällt!

Eiblis. Bersammlung am 21. März 1926. Obmann Lehrer Fischer konnte auch einige Gäste aus Nachbarsektionen begrüßen. Der Ankauf des Nachtrages zu Storchs "Der praktische Imker" wurde beschlossen. Gine Kollektion Setzlinge honigender Kflanzen ist bereits vor Bochen durch die Sektionsleitung bestellt worden; alle Gartenbesitzer mögen bei der jetzigen Aussaat ihr Augenmerk auf die Bienenweide richten. Mitgl. Freiding und Klubsaben dies bereits getan durch Kflanzung frühzeitiger Kollenspender. Der Aufsat im "D. Inker" "Unser Honig, das beste Gerzstärkungsmittel" verdient größte Beachtung und Berbreitung. Bon dw. Banderl. Kros. Köschaaden, eingelangter Samen ist unter die Mitglieder verteilt worden. Sierauf sprach B.-L. Bahninspektor Haase in bekannt sachlicher und ausstührlicher Weise über "Arbeiten am Bienenstand im Frühjahre". 3 neue Mitglieder traten bei. Für die nächste Bersammlung ist ein Kortrag, verbunden mit Standsschau in Aussicht genommen.

Gablons. Diesjährige Hauptversammlung am 21. Feber 1926 in Vereinsheime. Obsmann Richard Haus er hielt dem verstorbenen Mitgliede Josef Sieber, Johannesberg ineen warmen Nachruf. Nach dem sorgfältig außgearbeiteten Jahresberichte des Geschäftseleiters Oberlehrer Gebert zählt der Verein 106 Mitglieder, von denen 97 praktische Viesnenzucht treiben, welche im Berichtsjahre 531 Völker auße und 581 Völker eingewintert has ben. Versammlungen fanden 4 mit 3 Vorträgen statt. Der Vericht des Zahlmeisters Anton Heidrich ergibt an Einnahmen 6036.39 K, an Außgaben 3278.55 K, Reinvermögen

<sup>\*) 1</sup> Stud für die Berein?bibliothek.

2757.84 K. Der Beobachtungsstationsleiter Oberlehrer Gebert gab übersichtlichen Bericht über die Beobachtungsstation für 1925. Die Neuwahl ergab: Obmann Richard Haufer, Stellvertreter Josef Ulbrich, Geschäftsleiter Oberlehrer Emil Gebert, Stellvertreter Frust Krause, Zahlmeister Anton Heidrich, Stellvertreter Abert Nitsche

"Sainspacker Gerichtsbezirk." Hauptversammlung am 7. Feber in Margaretendorf. 79 Besucher, darunter erfreulicherweise eine stattliche Anzahl aus den Sektionen Schlucke, nau, Kumburg und Schönlinde, sowie 15 sächsische Inde Imker aus Sebnik, Keustadt i. Sa. und Langdurkersdorf. Küdblick durch den Obmann Oberlehrer Abalbert Holse feld. 1925 war hier für die Bienenzucht ein Mitziahr: Honigertrag noch geringer als 1924. Durchschnittlich von einem ausgewinterten Bolke 2.42 Kg. Geschäftsleiter Ernst Beikert erstattete einen ausstührlichen Jahresbericht und den Kassabericht. Vienenskrankheiten, Volksvelliche, kein steuerfreier Zucker! Rechnungslegung: Ennnahmen 2083.02 Kronen, Ausgaben 1819.95 K, Kassaktand 263.07 K. Mitgliederstand (1925) 76. Zweistündiger, allgemein verständlicher und recht beifällig aufgenommener Vortrag des dw. Wanderlehrers Heinrich Storch, NiedersKreschäften: "Wie erzielt man bis zur Hochtracht leisstungsfähige Völker! — Faulbrut und Darmseuche." — Reue Bestimmungen zum Versicher rungs-Indentar. — Nächste Versammlung am 8. August in Niedereinsiedel.

Haindorf. Monatsversammlung vom 11. v. M. Anwesend auch Vertreter der Nachdarssettion Weißdach. Als Sinläuse wurden zur Kenntnis genommen eine Sinladung der Sektion Habendorf, eine Sinladung zur Subskription des Buches "Achiv für Vienenkunde Neumünster i. H. Deutschland." Ueder die Versammlung zum 7. Juli in Friedland zur Neubeledung der schlasenein Bezirksvereinigung erstattete Obmann Ezerwenka Vericht; vort wurde auch beschlossen, den dieszährigen Vezirks im kert ag in Haindorf abericht; vort wurde auch beschlossen, den dieszährigen Vezirks im kert ag in Haindorf Sanstag, den 15. Mai Standschau. Sonntag, den 16. Mai Vormittag Standschau und Nachmittag Imkertag im Gasthaus zur Sonne. Vortrag des Wandersehrers H. Storch, Nieder-Preschlau über "Erfolgreiche Vienenzucht". Sinladungen an die Sektionen werden rechtzeit g ergeßen. Der neuangeschaffte Dampswacht in elzer steht den Mitgliedern zur Verfügung, Leihgebühr pro Woche 1 K; derselbe kostet 240 K. Das Vorgehen des Witgliedes A. Po dl wurde durch die Anwesenden gerügt. Hern Krause der Sektion Weißlach wurde der Dank ausgesprochen für die Beistellung des Modelles zum Dampsewachsschungsschaftmelzer.

Handerlehrer Hand und er fte in er ersten Hauptversammlung im April, in der Wanderlehrer Hand Kunden fir einer über Bienenwirtschaft sprach, wurden ferner die gegenseitigen Ersahrungen ausgetauscht. Zwischen die Frühjahrs- und Herbstwollversammlung fielen die zwei außerordentlichen Versammlungen; sie wurden einberusen wegen Ergänzungswahl in den Landeskulturrat. Die Settion Hohensurft machte ihr Wahlrecht geltend und beschloß dem hiesigen land- und forstw. Bez-Verein bei der Stimmenabgade sich anzuschließen; als Wahlmann wurde Obmann P. Beneditt Kast ner gewählt. Bei der im Herbst stattgesundenen Wahl wurde P. Friedrich Ouatember, kast ner gewählt. Die herbst stattgesundenen Wahl. Die herbst hauptversammlung wurde im November abgehalten, bei der Wanderlehrer Hand Kunde einer siehen sieht interessanten Vortrag über die Sinswinterung der Vienen hielt.

Kohling Ar. 85. Drei Jahrzehnte sind nun verflossen, seit wir unsere Sektion gründeten. Bon was hat uns dazumal nicht geträumt? Biel leichter als es in Wirklichkeit ist, haben wir uns die Bienenzucht hier vorgestellt! Mit Sifer gehen wir nun in das 31. Jahr. Junge Kräfte müssen gewonnen werden; Lehrgeld dürfen diese aber keines zahlen, denn das haben wir Alten schon zur Genüge getan. Die Aeukerung meines einstigen Lehrers, unseres unvergestichen Altmeisters W. H. Böhm, Krag, daß nur eine durchgreisende Krazis von Erfolg sein kann, muß in unserer Sektion zur Wahrheit werden!

Möschl, Obmann.

† Kohling Nr. 85. Erschüttert war jeder von der Nachricht, daß unser Geschäft3leiter Johann Glöckner, Oberlehrer i. R. dahingeschieden ist. Zu der gemeinsamen Versamm-lung am 13. September 1925 in Neudek hatte er uns am 3. September noch persönlich versitändigt; als die Versammlung am genannten Tage stattsand, ruhte er schon in der kühlen Erde! Wo es sich nur immer um die Interessen der Vienenzucht handelte, war ihm kein Weg zu weit und kein Wetter zu schlecht. Dieses Jahr hätte ihm die Shung für Ibsährige uminterbrochene Amtswalterberdienste zuteil werden sollen. Von seinem Eiser geben die Versammlungs-Protokolle Zeugnis. Wir werden ihm stets ein treues Andenken bewahren! M.

Lanz. Hauptversammlung am 28. Feber I. J. Im Jahre 1925 verlor die Sektion zwei Mitglieder: Johann Krispin und Ferd. Moder; Ehre ührem Andenken! Die Sektion zöhlt 45 Mitglieder. Abgehalten wurden 3 Versammlungen mit Vorträgen. Erok der großen Anschaftungen (eiserne Stock und Deckelpresse), konnte der Vereinsbeitrag mit 23 Köbelassen werden. Im Jahre 1926 wird bei jeder Versammlung eine Ständeschau in Verbindung mit praktischen Anleitungen durchgeführt. Geschäftsleiter Lang hielt einen Vortrag über "Auswinterung".

Leitwerit. Ressammung am 7. März I. J. Obmann, Wanderlehrer Hielt einen Bortrag über den Einfluß der Beuten auf die Bienenzucht, der sehr beifällig aufsenommen wurde. Frühjahrsarbeiten wurden angeschnitten und beteiligten sich die Mitsglieder an der Debatte. Ein anwesender Gast spendete der Sektion 50 K zur Vienenfütterung. Es wurden Mahnahmen wegen Verbesserung der Vienenweide besprochen, die Wansderung mit den Vienen angeregt; im Sommer werden Wanderversammlungen abgehalten. Zwei Lehrbücher von Oberlehrer Storch wurden neu bestellt, weil dieses Buch vorzüglich geschrieden ist!

Maria Ratichit. In der Hauptversammlung am 9. März 1926 wurden gewählt: Obmann und Schriftenempfänger: Dechant P. Od lo Klameth, Obmannstellvertreter: Josef Zoha, Geschäftsleiter: Karl Kießwetter, Sachverwalter: Leonard Kunauer.

Maria-Stod. In der Hauptversammlung am 21. März wurden Tätigkeits- und Kassabericht genehmigt. Der Mitgliedsbeitrag wurde mit 19 K festgesett. Nächste Versammlung in Udrisch Ende Mai oder Anfang Funi.

† Muttersborf. Am 3. v. M. verstarb unser treues Mitglied Georg Schlög I. Shee seinem Andenken.

Plan-Stadt. Hauptversammlung am 21. Feber I. J. 1925 muß infolge des naßfalten Wetters als ein Wißjahr bezeichnet werden; nur Völker, denen anfangs Juni die Honigeräume aufgesett werden konnten, lieferten einen Honigertrag, denn Mitte Juni war Trachtsichluß. Auch das unbeständige Winterwetter wird größere Verluste bringen. Beschlossen wurde, durch underzinsliche rückzahlbare Anteilscheine unter den Mitgliedern einen Fond\*) zur Anschaffung von dienenw. Geräten zu schaffen und die Anteilscheine durch eine Ausleihzebürt zu tilgen. Ein weiterer Fond\*) wird zur Anpflanzung honigender Pflanzen geschäften und w ll die Sestion auch mit dem Andslanzungs und Verschönerungsverein in Plan Hand in Hand gehen. Betreffs Zuckerankaufes für die ebentuelle Winterfütterung wird beschlossen, denselben im Frühjahr zu besorgen, da im Herbste voraussichtlich wieder kein Kristallzucker zu haben sein wird. Mitgliederzahl 32, eingewintert 187 Völker.

† Reichenberg. Am 11. Feber I. I. starb unser treues Mitglied Karl Möller, Kaufmann in Proschwitz. Er erfreute sich als tüchtiger und ersahrener Imker und wegen seines biederen Wesens augemeiner Beliedtheii. Sein Andenken werden wir immer in Ehren halten!

Reichenberg. Am 21. März fand die Hauptversammlung mit der üblichen Tagesordnung statt. Bei den Neuwahlen wurde der frühere Ausschuß wiedergewählt. Besondere Ausmerksfamkeit wurde dem Vortrage des Obmannes Ferd. Einzel gewidmet: "Die Vicnenzucht von einst und jetzt" und anschließend: "Die rationelle Behandlung der Völker von Reisnigungsausfluge dis zur Sochtracht." Mitglied Verd. Elger-Vörfel brachte den Schwarmsfangapparat "Imm" zur E-Närung.

† Reichenau b. Gabsonz. Am 7. März I. J. verschied plößlich und unerwartet unser treuestes Mitglied Franz Sprenger an Gehirnblutung im 66. Lebensjahre. Er war Mitglied und Schriftjührer der Tischgesellschaft "Biene" und Gründer und Kassier unserer Sektion. Er hat sich um die Hebung der Bienenzucht in hiesiger Gegend hochverdient gesmacht. Ein Bienenvater in des Wortes schönster Bedeutung war der Verewigte, immer freundlich und hilfsbereit, jedem Anfänger ein treuer, aufrichtiger Berater. Der Landeszentralberein ernannte ihn szt. zum "Bienenmeister" und ehrte seine Verdiensse dentralbereine Krendienen. Sein Musterbienenstand war weit und breit bekannt. Als großer Naturfreund hatte er einen prächtigen Garten. Sein Leichenbegängnis zeigte von der großen Vertschang dieses unermüblichen beutschen Mannes. Pfarrer Hahr und der Obmann der Sektion Hans Langer, widmeten ihm einen tiesempfundenen Nachsunf am Grabe. Die Sektion spans Langer, widmeten ihm einen tiesempfundenen Nachsunf musten bleibt dem wackeren Vienenmeister in allen Zeiten treu bewahrt!

Rumburg. Da die Sektion beide Obmannfunktionäre berloren hatte, wurde am 21. Feber d. J. die Ersahmahl vorgenommen. Obmann wurde Josef Herbrich, dessen Stellbertreter Christian Weidhaas. Die anderen Funktionäre blieben. Oefteres Zussammentreifen auch privat bei Mitgliedern wurde beschlossen. Um den Sektionsbereich zu vergrößern, wird eine Wiedervereinigung mit der Muttersektion Schönlinde gebahnt. In der 2. Versammlung beim Obmanne wird dann der Arbeitsplan für das laufende Jahr beschlossen werden. Der Bienenschwarmfänger "Imm" wurde gezeigt, erklärt, begutachtet und dem Obmannstellbertreter zur Ausprodung überlassen.

Spansborf. Hauptversammlung am 21. Feber I. J. unter Borsit des Obmannes Oberslehrer Tusch. Die Neuwahl der Leitung ergad: Strache sen., Klein-Kahn, Obmann, Fr. Jos. Güttler, Leufersdorf, Obmannstellvertreter, Jos. Werner, Spansborf Kr. 18, Geschäftsleiter. Wanderlehrer Werner, Schödtit, entwickelte Ziel und Zweck unserer Organisation in fesselnder Mede, welche zur Neubelebung der Vereinstätigkeit gewiß beistragen wird.

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Ganz neuartig und sehr beachtenswert! D. Schr.

Tachau. Hauptversammlung am 28. Feber d. J. Jahres- und Kassabericht für 1925 werden genehmigt. Die Neuwahl ergab die einstimmige Wiederwahl aller disherigen Amts-walter. Die Sektion zählt 36 Mitglieder und 1 Ehrenmitglied, hielt 4 Versammlungen ab. Vorträge über praktische Vienengucht: Jung-Klaus; Mikrostopische Vienenpräparate: Obm.-Stellb. Grimm; Ernährung der Viene: Obm. Vaher. Beschluß: Zwecks Brutzaufstichung wird die Sektion im kommenden Lenze Schwärme bei den Nachharefeltion en eintauschen, dzw. ankaufen. Die Schwärme kommen bei der nächsten Wonatsberatung zur Verlosung.\*)

† Tischau. Am 13. Feber I. J. berschied ganz unerwartet unser treues Mitglied Julius Dietz e an Herzlähmung. Er war mitgründendes Mitglied und eifrig für die Bienenzucht tätig. Wir werden ihm stets ein treues Andenken bewahren!

### Dentschmährischer Imterbund

Srünn, Parfstraße Ar. 7. – Parteienverkehr: nur Grünn, Zeile Ar. 16, täglich, außer Sonntag, ½ 20 bis ½, 21, Samstag von 15 bis 18 Uhr.

Ausschutzlitung vom 21. März 1926. Anwesend Dir. Basinet, Hohrlit, Berger, Rlötten, Dr. Bodirsky, Fulnek, Insp. Koloschek, Brünn, Koupil, Jglau, Dir. Langer, Mähr. Schönkerg, Dr. Kopekky, Brünn, Prof. Stucklit, Brünn, Oberl. Anger, Mähr. Thön, Oberl. Uher, Znaim, Fackl. Wölfl, Mähr. Trübau. Die Mitgliedr. Her Znaim, Fackl. Wölfl, Währ. Trübau. Die Mitgliedr. Die Vereirs bekanntgegebenen Höhe feitgesett. (18 K für Zweidereinsmitglieder, 3 K für Sektionsmitglieder, 24 K für direkte Mitglieder.) Hür die Hauptversammlung wird ein Bortrag des Prosesson. Til, Zwittau, in Aussicht genommen. Die Hereinsleitungen werden ersucht, ihre Mitglieder durch die Lokalblätter auf die Verscheden gaufmerksam zu machen, sosen eine andere Veständigung nicht tascher und zweichtsprechender ist. Die Verteilung der Referate bei der Hauptversammlung erfolgte in der gleichen Weise wie im Vorjahre. Dir. Vasinet eine andere Vertändung nicht tascher und zweichen Weise werden verden der Kefererte über die Bedingungen für die Ablegung der Wand der lehrerprüßung, so in neferat wurde zum Veschussen und es stehen die keftgelegten Bedingungen den Interesenten bei der Geschäftistelle des Dm. Imkerbundes zur Verfügung. (Werden geach Boreinsendung des Kostportos übersandt.) Die Prüfungszeugnisse werben durch die Prüfungskommission ausgestellt. Die erste Prüfung kann schon bei der biesjährigen Hauptversammlung abgelegt werden. Die Liste der der Vauptversammlung vorzuschlagenden Vereinssunktionäre wurde festgeset. Ferner wurde die Beschaffung von Aussich uhrerschundung der Für de Brünner Inkerd, die Absaltung eines Lehrturses werden der Kordnühren-Dit, der Verlages in Leinenischene Erindung der Aufnahme der nominierten Mitglieder in die Delegiertendersammlung des Landeskulturrates wegen Richtausschure Witz der Gauleitungen Inam Leichen Subentionierung des Aussachen Berücht der Keuwahlen), die vollständig unzureichende Subventionierung des Jmkerbundes, der Berücht der Gauleitungen Anam und Kuhländer, der Beitritt des Dm. Imkerbundes zur Landwirtschaftsg

Die Hauptversammlung 1926 findet nicht, wie seinerzeit bekanntgegeben wurde, sondern am 9. Mai 1926 um 9 Uhr vormittags im Raimund-Zimmer des Deutschen Hauses in Brünn statt. Tagesordnung: 1. Tätigkeitsbericht, 2. Kassabericht, 3. Kebisionsbericht, 4. Koranschlag, 5. Wahl der Bundeskeitung, 6. Bestimmung des Witgliedsbeitrages, 7. Bestimmung des Betrages, dis zu welchem der Obmann gegen nachträgliche Genehmigung der Hauptversammlung eigenmächtig verstügen kann, sowie der üblichen Entschnungen, 8. Bestimmung des Bereinsfachblattes. Die VereinssObmänner erhalten eine Kahrt 3. Klasse Personenzug seitens des Imferdundes vergütet und werden ersucht, eine Quittung (auf Zettel), über diesen Betrag vorzubereiten, damit die Auszahlung der Beträge noch vor Beginn der Hauptversammlung rasch erfolgen kann. Am Tage vor der Hauptversammlung ersolgt eine gesellige Zusammenkunst in Hanaks Gastwirtschaft, Brünn, Masarbsstraße. Zimmer können nur dann bestellt werden, wenn die Vestellung spätessens am zweiten Tage vor der Hauptversammlung bei der Bundesseitung (Brünn, Parkessen), eintrifft. Die Bekanntgabe der bestellten Zimmer erfolgt beim Portier des Hauptverlaße Europe.

Wanderlehrerprüfung. Die Bedingungen für dieselbe sind gegen Voreinsendung des Rückportos beim Om. Imferbund (Abresse oben), zu erfahren und allfällige Interessenten werden auch schon bei der diessjährigen Hauptversammlung zur Prüfung zugelassen.

<sup>\*)</sup> Sehr gut! D. Schr.

Bausteine für die Errichtung eines Heiner Soci mes des Dm. Imferbundes. Die Zeichnung von Bausteinen soll bei keiner Gelegenheit verabsäumt werden, da nur Ausdauer und eiserne Jöhjefeit, wenn auch vielleicht nur sehr allmählich, so schließlich doch zum heißersehnten Ziele führt. Bei dieser Gelegenheit möchten wir ein Unrecht gutmachen, das dem Zweigevereine Olmüß in der Feber-Nummer unseres Fachblattes infolge eines Mißverständnisses zugefügt wurde. Der Verein schiefte uns die Bausteinblock mit dem Benerken zurück, daß er dieselben nicht andringen könne. Wir waren der Ueberzeugung, daß er alle Blocks zurückgestellt habe und erst nachträglich stellte es sich heraus, daß im Vorjahre 16 und heuer 15 Bausteine zu 2 K verkauft worden waren. Wenn wir nun auch der Ansicht sind, daß der Verkauf der Bausteine unbedingt nicht als vollkommen aussichtslos weiterhin abgelehnt werden darf, so können wir doch nicht umhin, den richtigen Sachverhalt zu verössentlichen, um darzutun, daß der Aweigeverin Olmüß keineswegs so untätig ist, als wir unter dem ersten Eindrucke der Kücksendung angenommen hatten, sondern sich eines, wie wir festellen konnten, durchaus geschäftstüchtigen und rührigen Geschäftsleiters erfreut. Wir möchten nur noch demerken, daß der Verkauf der Bausteine nicht gemeint ist, daß er nur bei Imkerdundmitgliedern zu versuchen ist, sondern auch bei anderen Versonen, bei denen die passenden bes Vereines deutscher Vienenzüchter in Brünn bei Tanzberanstaltungen von Richtsmitgliedern nur im Jahre 1926 der Betrag von 150 K für Bausteine gesammelt.

Stodwagen. Durch die selbstlose Vermittlung des Herrn Oberlehrers Uher in Znaim können Stodwagen für 300 K bezogen werden, deren Anschaffung den Vereinsleitungen bestens empfohlen wird.

Die Geschäftsleitung des Deutsch.=mahr. Imkerbundes.

# Schlesischer Landesverein für Bienenzucht.

Unser Zweigverein Neutitschein hielt am 7. März b. J. unter großer Beteiligung seine Monatsversammlung ab, in der der Vereinsobmann Dr. R. Pollak einen Vortrag über die Nosema=Seuche hielt. In leichtverständlicher Form wurden den Teilnehmern a) die Lebensgeschichte des Erregers, b) die Krankheits-Erscheinungen an der einzelnen Viene und c) am ganzen Vienenbolse gezeigt und die Bekämpfungs= und Vordeugungsmaß-nahmen erklärt. Mit Hilfe eines guten Mikrostopes konnte der Vortragende aus einem Volke des Vereinsgebietes, das etwa 10% nosemakranke Vienen enthielt, den Erreger der Seuche in seiner Dauersorm zeigen. Der von Dr. Pollak betonten Notwendigkeit, die Völker besonders jeht in den Frühzighrsmonaten auf jede krankheitsverdächtige Erscheinung hin zu bevdachten und der Untersuchung zuzusühren, brachten die Zuhörer volles Verständnis entgegen und die Ueberzeugung drang immer mehr durch, daß durch verständnisdolles Zusammenarbeiten unser Vereinsgebiet seuchenfrei erhalten werden kann.

Dem Vortrage folgte eine sehr anregende Aussprache über die Verbesserung der Bienenweide. Seit einem Jahre wird seitens der städtischen Organe ein wahrer Feldzug gegen die hochkronigen Bäume in den Parkanlagen und Straßenzügen unternommen.\*) Zahlreiche alte Bäume werden abgeholzt oder ihrer Kronen beraubt, so daß sie erdarmungswirdige Stummel gen Himmel recken. Es bleibt nichts übrig, als außerhalb der Stadt für Rèu-Anpslanzung selbst zu sorgen. Samen der kleinblühenden Linde, der falschen Akazie, des Spih-Ahornes und Götterbaumes wurden angekauft und Vereinsmitglied, herr Hazie, delksärtner Schnörch hat die Aufzucht und Kslege in selbstloser Weise übernommen. Nach enigen Jahren werden hoffentlich hunderte von jungen nektarspendenden Bäumchen in der Umgebung der Stadt ausgeseht werden können, den kommenden Geschlechtern zum Segen!

### Imferverein Levoča, vormals "Zips" (Slowafei).

### Die 2. orbentl. Generalversammlung

wurde bei reger Teilnahme unter Borfitz tes Prafes Koloman Pater am 28. Feber I. J. abgehalten.

Nach Verlejung des letten Protofolles, erstattete Vereinssetretär Alex Manerhoffer den sehr eingehenden Tätigkeitsbericht, laut welchem der Verein nach der einjährigen Tätigkeit 2 gründende, 114 ordentliche und 15 unterstützende Mitglieder zählt. Unser

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Anderswo leider Gottes nicht beffer!

Verein wurde durch den Deutschen Reichsterkand der bienenw. Landesvereinigungen in der Tschechossowak. Republik als sein ordenkliches Mitglied anerkannt und genieht als solches nunmehr den Schut des Verbandes. — Im vergangenen Jahre wurden im Vereinsbereiche 3 gut vesuchte Wanderversammlungen (Torporz, Levoča, Gelnica) und 4 Lichtbildersvorköge (Levoča 2, Groß-Lomnic, Wagendrüssel) abgehalten; außerdem wurden im Wege des Deutchen dienenw. Landes-Zentral-Vereines für Böhmen kranke Bienen auf Seuche und in 2 Fällen Wittelwände auf Echtheit untersucht; im ersteren Falle konnte kein seuchenerregender Bazillus wahrgenommen werden; im zweiten Hale wurden die Mittelwände als start mit Zerehn bzw. Paraffin verschnitten gekennze chiet. — Außer kleineren Ortz-gruppen, bildeten sich im Vorjahre die erste Sektion des Vereines "Gelnica" mit 14 ordentzlichen Mitgliedern.

Feuer, Einbruch= und Diebstahlsschäden wurden im Vorjahre nicht gemelbet. — Ueber statistische Daten kann leider nicht berichtet werden, da die Anmeldung solcher Daten seitens der Mitglieder fast vollkommen unterblied und noch immer sehr mißtraurisch ge-

handhabt wird.

Laut Raffabericht verbleibt für das nächste Jahr ein Raffabestand von Kč 709.28.

Auf Beschluß des Ausschusses und Genehmigung der Generalversammlung, beranstaltet unser Verein im Rahmen der 5. Deutschen Land u. forstw. Wanders ausstellung in Kesmark, in der Zeit dom 10.—19. Juli 1926 eine biesnenw. Sonderausstellung. — Im Hindlick auf die großen Vorteile dieser Ausstellung für und Zipser Inter, beschloß die Generalversammlung es einem jeden Zipser Jmker zur heiligen Pflicht zu machen, die Ausstellung so reich als möglich zu bischiden und am Inkertage unbedingt zu erscheinen.

Die Ausstellung wird durch einen separaten Ausstellungsausschuß geleitet, der aus seiner Mitte unser gründendes Mitglied, Ernst Krompecher-Belfá, zum Präses und Anton Siselt-Boprád, zum Schriftführer gewählt hat. In das engere Durchführungskomitee wurden Gustav Krauß als Vorsitzender, Karl Wein, Em I Haugh, Albert Toporczer, Theodor Krauß und Paul Csaplovics, alle in Resmark, gewählt, gewählt.

Bur teilweisen Dedung der Ausstellungskosten wird jedes Mitglied auf? dringendste ersucht, entweder das ausgestellte Quantum Honig oder Bachs dem Ausstellungekomitee schenkungsweise zu überlassen oder eine Barspende zu widmen.

Rücksichtnehmend auf die diesjährige Ausstellung und Imkertag, soll bloß eine Wan = berbersammlung am 25. Juli I. J. in Belká, am Bienenstande des Ernst Krompecher veranstaltet werden. Nähere Daten folgen in der "Juli-Nr." des "D. Imkers".—
Bur allgemeinen Orientierung diene noch, daß unser Berein die Versicherung

Bur allgemeinen Orientierung diene noch, daß unser Berein die Versicherung gegen Feuer, Sindruch und Diehstahl nicht mehr auf die Volizze des Deutsch. dienenw. Landes-Vereines für Böhmen, wie im Vorjahre führt, sondern in diesem Jahre die Gastreundschaft des Deutschmährischen Imkerdundes genießt; es sind daher in dieser Hind seine Verlautdarungen einzuhalten. Durch Entgegentommen des Deutsch, dienenw. Landes-Zentral-Vereines für Böhmen genießt jedes Witglied unseres Vereines für das Jahr 1926 eine fallweise Hatschichtiderischerung in der Höhe don Kö 50.000.— für die Verlachen Person, dzw. Kö 10.000.— für mehrere Personen und Kö 10.000.— bei Tierz und Sachschaden kostenfrei.

# Eingesendet.

Ginschaltungegebühr bis 3 Zeilen Ke 3.-, im voraus einzuzahlen.

Mob. Bienenhaus  $7\times3\times3$  m, Fußboden, Zwischendede und Entlüfter, Giebel mit Strohkord, 2 Flugfronten mit durchgehenden Fenstern für je 14 Beuten à 0.5 m Standraum, sehr gut imstande, innen gehobelt, außen auch gestrichen usw., ist äußerst preiswert zu verkaufen bei Adolf hübner, Revierverwalter, Falkenau, Post Kittlit a. d. B. R.-B. —

Allen Bestellern auf "Bienenweide", welche mir nach dem 24. Feber zugekommen, diene zur Kenntnis, daß der Borrat erschöpft ist und daher nicht mehr abgegeben werden kann. Franz Swoboda, Reichstadt.

3 Stück neue **Beuten,** kompl., 1 Stück gebraucht im Bau, Maß 25×35 cm billig zu berskaufen. Anfragen zu richten an Rich. Langer, appr. Bienenmeister, Felbschmiebe, Pestrowiz, Post Lewin bei Auscha.

Sparkassent Ab. Belikan, Prachatit sucht 5—6 gut erhalten, wenig gebrauchte Holzstroh-Gerstungständerbeuten mit Aufsatkasten und Rähmchen preiswert zu kaufen.

Deutscher Bauernsohn, 26 Jahre alt mit Tschechisch, im Machinenschreiben und Stenographic perfekt, in Bienenzucht und Behandlung der Obstbäume erfahren, sucht dergleichen passenen Anfragen unter "Bienenfreund" an die Verwaltung dieses Blattes.

Zwang weiser abgebauter Staatsbeamte mit Frau und erwachsenn Kindern, 15 Jahre Bienenzüchter, sucht eine Nebenbeschäftigung als Bienenmeister. Zuschriften erbeten unter "Fachmann S. 361" an den "Deutschen Imker" Prag.

Bereinshoniggläfer zum Zubinden 1 Kg. 1 K 50 h, ½ Kg. 1 K, ½ Kg. 60 h, hat abzugeben Bruno Pfeifer in Röhrsdorf bei Zwidau.

Bokharakleesamen, 200 Kg. à Kč 8.50, hat abzugeben Sektion Harta-Pelsborf-Hennersdorf, bei Obmann Laurenz Gottskein, Hennersdorf bei Hohenelbe.

**Neichhaltige bienenw. Bibliothet,** beutsche, tschechische, englische Werke, ausländische Bienenzeitungen, alles schön gebunden, billig abzugeben bei Fischer, Prag, Bršobice, Na Krásobce 5.

Zu Verkaufen: Ein fast neues Bienenhaus, 8 m lang, 2 m breit, für 2 Stasgen, sehr schön gebaut, bei Sbuard Hille in Alt-Thein 42, Post Auscha, Bhm.

Bienenftode (Gerstung) sind zu verkaufen bei Alois Reinelt, Gidlit 107.

unentgeltilich nur für Mitglieder und ausfchliestlich nur für eigene Erzeugnisse.

# Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen mäßen für joben Mount neueglich besonbers augemeibet werben.

Anfragen werben von ben hier Anfünbigenben nur gegen Antwortfarte ober Briefmarte beantwortet.

!! Anbote und Rachfragen botr. Bienenwshnungen, Geräte, Runftwaben n. a. werden tier nicht, fondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

Berkaufe 4 gut überwinterte kräftige Völker in Gerstungbeuten samt Aussätzen und dazugehörigem Benenhaus preiswert. Josef foode in Saara 12, Bahnstation Rleinkahn. — Berkaufe wegen Ueberzahl 20—25 Bienen nvölker, beutscher Ausse, gut gepklegt, in "Berlepsc-Korb" und Gerstunglagerstöde einzeln oder in ganzen mit einem gewöhnlichen Bienenhause, 6 m lang, auch 15 Gerstunglager und 10 leere Körbe. Bedingung selbst abholen (billigster Prei3). Josef Purkert, Lauterwasser Nr. 62, bei Hohenelbe. — Bienenwirtschaft Straka, Eisenberg a. d. March (Mähren) hat Vienen völker auf Gerstungs-, Brünner und Wiener Waben, start und gut mit Futter versehen, im Frühjahre oder Sommer preiswert abzugeben, siefert auch Schwärmer und nut in Rg. zu 40 Kz, im Juli zu 30 Kz, alles ab Bienenstand. — Bodensatzeies Wachskauft beständig: Franz Kreibich in Neuern Nr. 227 (Böhmerwald); tausche auch Kunstwaben: Franz Peller, Neuern Nr. 35 (Böhmerwald). — Adolf Schuh, Bernharz, Post Altstadt bei Neuhaus B., hat aussehbaute Waben, Gerstungmaß, kohnenbaufrei, abzugeben. Preis nach Uebereinsommen. — König in nen, befruchtet, 192der, hat abzugeben zu Kc 40.—, Lorenz Ofner, Schloß Neuhübel, Post Stauding (Mähren); für lebende Ankunft garantiert. — Bersaufe 6 Kölker in Stroh-Gerstungbeuten, 9 Kähmäden, deutsche Rasse, 192der Königin, sowie 6 Stroh-Gerstungbeuten, 9 Kähmäden, deutsche Rasse, 192der Königin, spowie 6 Stroh-Gerstungbeuten, Franz Franzendorf 125 bei Neichenberg; Selbstabholen Bedingung. — Schler, Gerstung, neue Beuten mit Honigaussaus deutsche Reingung. — Schler, Gerstung, neue Beuten mit Honigaussaus der Karier werten Reingen Leberzahl preiswert abzugeden der Kain. Herendicken, Kranzendorf 125 bei Neichenberg; Selbstabholen Bedingung. — Schler, Gerstung Kranzendorf 125 bei Reichenberg; Selbstabholen Bedingung. — Schler, Seisersdorf i. B., Nr. 82, ber Kauft sinkliche von 20 Költern zu erwartende Schwärtender Krauf kauft begenenbölser, Gerschehers nach leberzahl preiswert abzugeden dei Kain. Hererindumen. — Frau Khan Killa dh, Oberlehrerswi

stungbeuten mit vorzüglichen Königinnen. — Josef Frind, Niedereinsiedel 210, verkauft einheitlicher Stockformen halber billigft 1 Blätter ft och, beutsches Normalmag befest, sowie 2 Stud unbeset, sehr gut erhalten. — Anbote für Mais und Junischwärme erbeten an Antonie Sabinger, Znaim, Rl. Tranttorgasse. — Ginige überwinterte Bienenvölker, Gerstungs= und Wienervereinsmaß, verkauft preiswert Alois Scholz, Hennersborf bei Hohenelbe. — Berkaufe einige Bienenvölker in Strohkörben, preiswert Frang Teifel in Bertine, Bost Belboth. - 14 Gerftung-Beuten aus bem Bienenhause mit dazu 5 Stud gut überwinterten Bölkern, ferner 5 Kunksche Zwillinge mit 5 guten Bölkern, auch viele Gerätschaften wie Strohkörbe mit Honigkaften, Futterglifer, Strohmatten usw. wegen Todesfall zu verkaufen bei Gustav Sütter, Proschwit a. d. Reiße. — Einige Königinnen, borjährig zu Kč 40.—, versendet franko Nachnahme, Eier= mann, Hödnit (Mähren); hat auch Bachs abzugeben. — Josef Lahn, Trnowan Nr. 2, Vost Leitmerit, hat Gonig zu verlaufen. — Wishelm Schinkel, Glasmaler in Schaiba bei Saida, Nr. 63, verkauft umständehalber 6 gut eingewinterte Bolter in Gerftungbeuten, fomplett, beutsche Rasse, junge Königinnen. — Honig hat abzugeben Ernst Schöttner, Gfcll 10, P. Schladenwerth. — Gebirgsschleuberhonig, garantiert rein, liefert in 5-Kg.-Postdosen preiswert per Nachnahme, Franz Zenzinger, Oskau 19 in Nordsmähren. — Bodensahreies, reines **Wachs** à 34 Kč, sowie 5-Kg.-Postdosen reinen Bienen-honig à 100 Kč, versendet franzo Josef Topauer, Udritsch, Post Buchau. — Anbot für Mai- und Junischwärme er beten an Andr. Antonie Sabinger, Znaim, Al. Tränktorgaffe 14. — Abolf Krajc, Gärtner in Widlit Rr. 22, verkauft alle in diefem Jahre fallengasse 14. — Abolf Krasc, Gartner in Widlis Ar. 22, berkauft alle in diesem Jahre fallen-ben Schwärme, Abst. Deut.-Kasse, à Kg. 40 Kč im Mai und Juni von seinen 45 Völkern. — Inspektor St. Stephan, Görkau, Bahnhosstraße 26(1, verkauft einige gut außgewinterte Völker auf Gerstung. Auswahl und Uebernahme an Stand. Vienenhaus mit 5 starken Völkern, Gerstungsmaß u. a. Geräte sofort wegen Todeskall verkauft Verwalterswitwe Klinger, Liebeschitz bei Auscha. Franz Rücker, Schreckenstein III, Nr. 19, verkauft alle von seinen 22 Völkern zu erhoffenden Schwärme. — Verkaufe 6 besetzt Vienen ist öde à 200 K, ferner gebe ich heuer wieder schwe Schwärme ab. Josef Ham pel, Spengler, Obergrund bei Warnsdorf. — Umständehalber gibt ab, 18 leere Breitwaben und Wiener Bereinsständer, und 4 besette Breitwaben und 4 besette Wiener Vereinsständer, Inbentar und ausgebaute Rahmchen, Ludwig Bauer, Baderei, Irrit, Mähren.

# Bücher und Schriften.

Alle bier befprochenen Bucher find durch die Buchhandlung Julius füller in Brux gu beziehen.

W.-Q. Naim. Regensberger, Die neue einfache, ertragreiche Bolkbienenzucht, Oberdrauburg, Kärnten, Oesterreich, Selbstverlag, 58 Gr.-Oft.-Seiten. Breis 1.7 Schilling = 1 G.-Mark. Das Büchlein ist jedenfalls lesenswert. Da Th. Weippl, Quido Sklenar, Dr. Zaiß u. a. empfehlen, draucht es wohl keine weitere Empfehlung: Sin sach und verständlich behandelt es zunächst die Bedingungen der Bolksbienenzucht, sodann das Shstem des Verkassers einen Bre twaben-Volksbienenstod mit Angabe seiner Betriebs-weise, über deren Erfolg wir allerdings mangels eigener Erfahrung kein Urteil haben. H. B.

Carl Borchert, Der Meth, ein Volksgetränk, Broschüre, 2. Aufl. 1926. (F. W. Fest, Leipzig, Lindenstr. 9.) Preis 30 C.-Pfennige. Wenn schon alkohosstreie Getränke als billiger Haustrank nicht bei und durchdringen, ist jedenfalls der leichte Weth noch das empfehlens-werteste Getränk (nicht "Honigwein"). Der Verfasser gibt auch einen hübschen historische Einleitung über die Herstellung des uralten Nationalgetränkes.

Viktor Salinger, Honig und Wachs als Volksarzneimittel. A. K. v. Selbstverlag. 1926, Ret (Nied-Desterreich.) 48 S. Kl. 8°. 2 Schilling u. Postspesen. Das Büchlein enthält "173 erprobte Rezepte", welche — nach Verf. Angabe — sämtliche von Aerzten verordnet sind. Fürwahr eine Fülle von Heilungsmöglichkeiten von Alters her — ein Rezept ist sogar aus dem Fahre 1217 wiedergegeben — und wenn auch nicht immer der Erfolg durchschlagen wird, so hilft das Büchlein doch dazu, dem Honig und seiner wie des Wachses wohlberdienter Anwendung mehr Freunde zuzussühren.

Wie die Nienen einmal eine Nepublit machten. 1926, Berlin, Fr. Pfenningstorff. 8 S. Gr. 8°. "Bibliothek d. Bienenwirtes", Bd. VIII. Diese "Ceschichte für jedermann, erzählt von einem alten Bienenfreunde", erschien von einem unbefannten Verfasser in Halle a. d. S., nach 1848 und wurde i. J. 1919 von der Schriftleitung der "Ju. Monatsblätter f. Bzcht." (Th. Weippl), Zeiselmanner, N.-Le., undverändert neu herauszegeben. Der Inhalt ist, daß das gegen seine Königin und Drohnen sich erhebende Vienenvolk zugrundegeht, es ist daher augenscheinlich eine Saihre auf die Revolution. Das Kuriosum aus alter Zeit entbehrt auch heute nicht des Interesses.



Bereinsverlag. Unfer icones Bereinsabgeichen ift wieder borratig; es toftet 5.50 K poftfrei zugefandt. Bon unferer Bentralgeschäftsleitung in Rgl.-Weinberge werden abgegeben: Bonigetitetten (in grunem Drud), längliche Form per 100 Stud K 7 .- postfrei, runde Form per 100 Stud K 6 .- poftfrei zugefandt. Die Bonigweinbrofdure Graftiau-Bakler "Die Bereitung von Honigwein, Met und Honigeffig" foftet für die Landes-Zentralbereinsmitglieder K 1.- postfrei zugefandt.

Deutscher bienenw. Canbes.Bentralberein für Böhmen.

# Gerstungsbeuten

in Ständers und Lagerform erzeuat

in bekannter Qualitätsausführung gu gunftigen Breifen

I. Aordmährische Amter= tischlerei, Josef Ting Kannsdorf.

Brämiiert!

Brämitert!

## Strobflechterei-Runftwadenerzengung

Berfand aller bienenw. Artifel. Gerate und Mafchinen.

Vertreter ber Firma Simmich-Nauernig.

Ranit, mobil m. Rahmchen Kč 48' -Ranif, ftabil m. Rahmchen " 40'-Strob. Gerftung-Stock Strohmatten nach Mag aus nur ungebroschenem, geschälten Strob mit nur Ia gefärbten Robr, rein abgemäht, Rabmchenstäte in allen Dimenfionen billigft. Berlangen Sie Preislifte gratis und franto.

Franz Rett, Invalid u. Imter, Sobochleben 15,



Genoffenicaft "Landwirt", Milotig a. b. Betidwa. Breislifte Mr. 33 gratis.

## Imfer Achtung! Neuheit! Für wasserarme Gegenden unentbehrlich!

Automatische, aufhängbare Bienentränke liefert Allein-Erzeuger und Erfinder des Apparates Ernft Grolbert, Spengler in Brunnersdorf b. Raaden. Verlangen Sie Offerte!



## H. Berger's Schwarmverbindungs=Blätterstock

Musterschut M. 5718. Die Nachteile bes Schwarmens behoben bas Bolt langftens 3 Wochen wieber in voller Starte bei Brutraumerneuerung, Erziehung einer 2. jungen Rönigin. Reine Unterbrechung ber Honigtracht. Gang neues Verfahren. - Beinr. Berger, Rletten 8, P. Bauchtel (Mähren) Befchreibung gegen 2 Kč in Briefmarten.



### GründliceVorbildung ift die Vorbedingung bes Erfolges.

Wer auf seinem Bienenstanbe bessere Erfolge er-zielen will, wer bas Bestreben bat, in ber Bienengucht prat-tisch und selbstanbig zu werben, ber bestelle bas neu ericienene Buch

# Der praktische Imker 2. Aust.

mit einem Unbange über einfache Weifelgucht.

Es gebort in bie Banbe jebes einzelnen Bienenguchters.

Bu beziehen burch ben Berfaffer:

Beinrich Stord, Oberlehrer und bienenwirtich. Wanderlehrer in Nieber-Breichtau, Boft Ober-Breichfau, Seitenzahl des gebundenen Buches 196.

Preis mit Boftzusenbung intl. Umfatfieuer und Berpadung für bas Inland Ke 28.50.

Auf ber Ausstellung 5 .- 13. September 1925 in Leitmerit mit bem I. Preise (Staats-Chrendiplom) ausgezeichnet. Bunderte Unerfennungen aus Imfertreifen.

# Runstwaben

aus reinem Bienenwachs. u. 3w. Dunnwaben for Ständerbeuten 11—13 Stück auf 1 kg Kč 40'- und gewöhnliche Runstwaben für Lagerbeuten 8 St. auf 1 kg Kč 38'— ab hier liefert

A. Berg, Doglasgrün Voft Dotterwies (Böhm).

# **Causch**

Ich tausche eine sehr gute Konzertgeige, sowie Violin= gither gegen ein gelbes (itas lienisches) Bienenvolf, Die Biene barf aber noch nicht gefreugt fein. Ungebote unter "Bienenfreund" an die Berm. Diefes Blattes.

# Rähmchenstäbe

aus Fichten- und Linbenholg, aftfrei, vollkommen trocen, sauber geschnitten zu 1000×25×6 mm. 5-kg-Postpaket Fichte Kč 10·—, Linde Kč 12·—. Liefere auch alle anderen Dimenfionen nach Beftels lung in jeber Menge.

Dampffage Rriegern, Bohmen.

### Es ist keine Kunst-

wabe beffer als meine banbgepreften Waben aus garantiert echtem Bienenwachs, zu billig-ften Sagespreifen. — Lager in allen gangbaren Geraten zur Bienengucht, befter Qualitat.

Guftav Rönig, Reichenberg Rollgaffe 5.

### 10 Stúck Bienenstöcke

Shitem Runtich, famt Bugebor, bat abzugeben Guftav Thaler in Olmüt.

### Bienenstöde:

Gerstungsbeuten, Holzstrohständer mit Honigaufsaksasten komplett 75 Kč. — Gerstungsbeuten, boppelswandig mit Honigaufsaksasten, komplett 75 Kč. — Jung-Rlaus-Holzstrohständer, Letagig, komplett 20 Kč, Dedel mit Boden 20 Kč, eine Holzstroh-Stage komplett, Kähmchen und Glassenster à 25 Kč. — Ia Nähmschenstäbe, 26×1000×6, Fichte, 5 Kg. Postkolli, extra fein, sauber 9 Kč, 100 Stück 15 Kč. — Schwarmsfänger "Sorgenlos", an den Stock anzubringen, kein Ausreihen der Schwarme mehr, kein Zeitberlust mehr, leicht zu handhaben, kein Aufpassen, fängt von selbst den Schwarm, per Stück 25 Kč, liefert Seibl Wenzl, Holzwarenerzeugung, St. Joachimsthal Am Berg.

Digitized by Google

# Honigschleuder = Maschinen

aus startem Weikblech mit Oberantrieb für Rahmchen (30: 42) für den Breis von 260-Rronen. - Wachstanonen, 2 Groken. Raudmeifter und Bienenhauben ftets vorratia bei

Ludwig Zimmer, Spenglermeister in Waltersborf 13, Bost Ober-Polity.

Undere Größen auf Wunich lieferbar. — Bramitert bei ber Ausstellung vom 1 .- 3. Janner in Dauba.

# Ausaezeichnete Imfer-Handichuk

aus Ja Gummiftoff, gum Ellbogen mit Spange ichließenb, febr zwedmäßig, gang icungend bor Bienenftichen, liefert in porguglicher

Sverial-Amterhandicune-Graeugung, Erhard Burfit, Bifet (Bhm.)

Magangabe: über die vier Sandinochel ohne Daumen bei ausgestredter Sand (loder berum).

den patent. Schwarmfänger,

sowie alle modernen Bienenwohnungen u. und bestbewährten wie L. M. S.-Beuten und Zukunfts-Tieflagerbeu-

-Geräte ten (eig. System), sogenannte Zweivolkbetriebs-Beuten (Gerstungmaß), ferner Kuntzschzwillinge und Kuntzsch-Ablegerkästchen, Alberti-Blätterstöcke, Original Zanderbeuten, Wiener u. Schles. Vereinsständer, Königin-Zuchtkästchen und sonstige Geräte mehr, nur in Qualitätsausführung liefert ständig

Imkertischlerei und Holzwaren-Erzeugung

D. Mansbart, Zauchtel, Mähren.

Eigene Bienenzucht.

Preisiisten gratis.

Musterlager für Südmähren

bei Franz Hadinger, Znaim, Umfahrtstrasse 7.

# Rönigin-Absperrgitter

aus Solgrundfiabden (Majdinenarbeit) nach jeber Magangabe per dm2 90 Beller. Sentrechte Gitter für Brutraum mit Rahmen ber dm<sup>2</sup> Kč 1.—. Muster 25×10 gegen Einsendung von Kč 3— bei

Frang Sirel, Sifchler in Becity. Beg. Romerstabt (Mahren).

# Runstwaben

aus garantiert echtem, unverfälich= ten, reinen Bienenwachs, bunne. fcarfe Bragung. Gerftungs hoch-und Breitwaben (auch aus einge-fandtem Bienenwachs) in befannter ausgezeichneter Qualität. Bum billigften Sagespreis.

Anton Seblaček Runftwabenfabrif in Stražisto bei Brofinit (Mabren).

Rähmchenstäbe

aus Richten- u. Linbenholg, aftfrei, volltommen troden, in fauberem Sobelichnitt zu 1000×26×6, Fichte 5 kg Postpaket Kč 11.—, Linden-holz Kč 2.— teuerer. Auch in jeder Breite und Stärke, auch kurz zugeichnitten, liefert in jeber Menge

Otto Riedel, Amker Brettfäge

Balfcgrund bei Mahr.= Neuftabt

Gerstungsbeuten

mit gepreßten Strohwänden, mobil. Kanigförbe, sämtliche Wohnungefpsteme, Bonigschleubern, alle Imtergerate, frisch gegoffene

# Runstwaben

aus garantiert reinem Bienenwachs. Muttervölker, Schwärme, Rönigin offeriert Jofef Bergmeier in Boitsborf, P. Reichstabt.

# Kunstwaben zu Tagespreisen

Zellenprägung und beliebiger Magangabe

offerieren

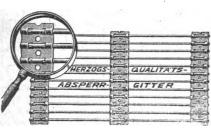
Heinrich Roesners Söhne. Runftwaben, Wachswaren und Bienenwachsbleiche

Olbersdorf (Gtadt) Schlesien.

Bienenzuchtvereine und Wiederverfäufer erhalten billigere Preise. Einkauf von gelbem Bienenwachs, sowie Umtausch auf Runstwaben.

aus garantiert echtem Bienenwachs mit höchster

# Herzog=Qualität&= Königin= Draht=Rundstab=Absperrgitter.



Brägistonsarbeit von unbeschränkter Gebrauchsbauer, in jeder beliebigen Länge und Breite liefert:

# Rob. Heinz,

Spezialwerfstätte für Imfergeräte, Offau, Nordmähren.

JOS RIEDEL, Glasfabriken, POLAUN pr. Unterpolaun.



# Honigversand-Gläser

## (Dosenform mit Glasdeckel)

Von der Generalversammlung des Deutschen Bienen w. Landes-Zentralvereines für Böhmen am 4. März 1906 einstimmig zum Vereinshonigglas erhoben.



### Vorteile:

Glasdockel, keine Metalitelia, bequemer, einfacher und sicherster Verschluss, entsprechende handliche Form. Sauberes Aussehen.
Billiger Preis.

Es werden auch alle sonstigen bienenwirtschaftlichen Glasgegenstände (Bienenfutterballons) erzeugt.

V. Švarc,

Spezialfabrit für Bienenzuchtgeräte

Roleč bei Brag.

Gef. m. b. B.

Bienenwohnungen.

Dampf-Wachsichmelger, Wabenpreffen.

Drabtrund-Abiperrgitter.

Bienenhauben, Rahmchenholz, Rauchmaschinen.

Garantiewaben Bohemia.

Bonigbofen, Futterapparate, alle Imfergerate.

Bonigidleudermafdinen

für Hoch- und Breitwaben mit unübertrefflichem neuen Zahnradgetriebe. Leichter, rubiger Gang. Ilustrierte Preistlifte gratis. Hauptniederlage von Bienenzuchtgeräten: **Egidh Kriner** & Söhne, Samen-Groß-handlung, Prag II., Havličkovo nám. 7.

# Bienenzuchtgeräte

Lederhandschuhe, Runstwaben liefert zu Fabritspreisen Ferdinand Elger, Imter Dörfel 316 bei Reichenberg. Aieberlage b. Firma Fr. Simmich, Jauernig. — Preisbucher franto. Eintauf von gesundem Wachs.

# Bienenwachs und Kunftwaben

garantiert echt, zum billigsten Tagespreis liefett

Willi Ullmann, Tannwald.

### Bienenkorb-Flechtrohr

behobelt 4 u. 5 mm breit 1 Kilo prima I Kč 20.— 1 kg 5 mm . . II Kč 16.— Bei Abnahme von 121/2 Kilo Borzugspreis

Sans Pickert, Ludik

# Bienenwirtschaftliche Geräte

in größter Auswahl u. zu Fabritspreisen liefert

# Willi Ullmann, Tannwald

Böhmen,

gepr. Bienenmeister, Nieberlage ber Firma Fr. Simmich, Jauernig Breisbucher umsonst und franko. Einkauf von echtem Bienenwachs.

### Bienenwohnungen

aller Art erzeugt zu billigsten Preisen

Josef Schmidt, Bienenzüchter u. mech. Sifcilerei

Ostau (Mähren). 10 Verfauft heuer Schwärme.

derausgeber: Deutscher bienenwirtschaftlicher Lanbes-Bentralverein für Böhmen in Weinberge bei Prag.
Prud ber Deutschen gararischen Pruderei in Brag, r. G. m. b. g.

Digitized by Google

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein fur Bohmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebuhr): Dirette Mitglieder B 20-, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und Sochschuler B 18-, Mitglieder der Sektionen (Zweigverein) A 18'-.

Prag, Mai 1926.

Nr. 5

XXXIX. Jahrgang.

# Versammlungskalender.

Bezirks-Imkervereinigung Friedland i. B., Bezirks-Imkertag in Haindorf. Tagesordnung: 15. Mai, Samktag nachm., Empfang des Wanderlehrers Storch-Nieder-Tagesoldnung: 15. Wai, Samklag nachm., Empfang des Wanderlehrers Storch-Meder-Preschstau. Um 4 Uhr Standschau beim Obmann Oberpostmeister Czerwenka. Abends 8 Uhr gemütliches Beisammensein im Gasthause Seibt ("Stadt Friedland"). Sonntag, 16. Mai, 9 Uhr Standschau beim Mitglied Bürgermeister Aughen-Haindorf. Nachmittags 2 Uhr Bezirksimkertag im Gasthause "Zur Sonne" in Haindorf. Vortragzsfolge: 1. Begrüßung durch den Obmann. 2. Bortrag des Wanderlehrerz H. Storch (Verfasser des Buches "Kraktische Bienenzucht") über "Erfolgreiche Bienenzucht". Vortrag zirka 1½ Stunde. Erklärt an einer Gerstungsbeute. 3. Wechselrede über bienenw. Fragen. — Die Einladungen ergehen rechtzeitig an die Mitglieder in Haindorf, an die Vortrände der Bezirks-Sektionen, auch auswärtige sowie die nahen reichsdeutschen Vereine ebenfalls herzl. willfommen.

- S. Defau. Gaubersammlung der S. d. Bezirfes Jechnit am 13. Mai, nachm. 2 Uhr, in Walters Gasthaus in Woratschen. Vortrag über Schwarmbehandlung: Wanderslehrer Zeno Bernauer-Kl.-Priesen. Hierauf Standschau. Alle Seltionen werden um zahlreiches Erscheinen ersucht!
- S. Dollana. Wanderversammlung am 16. Mai 1926, 1/4 Uhr nachm., im Gasthause des Wenzl Le. in Dollana. Wanderlehrer Dir. Franz Andreß-Radrau wird einen Bortrag halten und eine Ständebesichtigung vornehmen. Nachbarsettionen sind herzlichst eingeladen!
- S. Karlsbad. Standschau in Karlsbad am 16. Mai 1926. Zusammenkunft 9 Uhr borm. im Café "Egerländer", Friedhof3straße. Gafte willkommen!
- S. Klösterle a. b. Eger. Samstag, 15. Mai I. J., abends 8 Uhr, in Christs Gasthause Hauptversammlung. Nachbarsettionen und Gäste herzlich willsommen!
- S. Kolloforuk. Haubersammlung am 16. Mai 1926, ½3 Uhr nachm., in Wiedemanns Gasthaus in Lusch is. Tagesordnung: Begrüßung, Jahres= und Kassabericht, Neuanmelsdungen, Bortrag des benenw. Wanderlehrers Direktor Adolf Braun-Obergeorgental. Nachbarsektionen höfl. eingeladen.
- S. Oberpraufinit. 24. Mai I. J., Pfingst-Montag, nachmittags, 3 Uhr im Gasthause der Frau Paulina Hampel. Programm: 1. Eröffnung. 2. Vorlefung des letten Protofolles. 3. Vortrag des Obmannes über Auswinterung und Behandlung der Schwärme. 4. Freie Anträge.

Schladenwerth. Am 16. Mai, nachm. 3 Uhr, im Gasthose zum "Schwarzen Abler" in Schladenwerth Versammlung: Tagesordnung: 1. Verlesen der Verhandlungsschrift. 2. Einläuse. 3. "Der Bienenschwarm und dessen Behandlung." (Vortrag des Obmannes O.-L. Franz Stark.) 4. Zuwendung eines Beitrages zur Anschaffung einer Stockwage für Vienenmeister Ernst Schöttner. 5. Einzahlung restlicher Beiträge.

S. Theusing. Sonntag, 30. Mai nachm. 2 Uhr, Versammlung in Josef Pflimpsis Gasthaus. Vortrag des dw. Wanderlehrers Hv. Dechant Fr. Todisch. "Erfahrungen und Streifzüge durch eine Winkrige Imkerpaxis". Nachdarfektionen höfl. eingeladen. Alle Imker und Bienenfreunde herzlich w Ukommen.

S. Woken. Versammlung am 16. Mai, 3 Uhr nachm. in Quaisers Gasthaus. 1. Vorsammen.

trag über Bienenzucht. 2. Jahres= u. Rechnungsbericht. 3. Freie Anträge.

ilnentgeitlich nur für Mitglieder und ausfchließlich nur für eigene Erzeugnisse.

# Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen müssen für seden Monat neuerlich besonders angemeldet werden.

Anfragen werben von ben hier Ankunbigenben nur gegen Antwortkarte ober Briefmarke beantwortet.

!! Anbote und Rachfragen betr. Bienenwshnungen, Geräte, Kunftwaben u. a. werben hier nicht, fonbern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

Diesjährig zu erhoffende Schwärme zum Tagespreis sowie eine größere Partie gebrauchter Gerstungstöcke komplett, sind billigft abzugeben; selbst abholen Bedingung, bei Franz Kett, Sobochleben 15, P. Mariaschein. — Schleuderhonig berkauft in 5-Rg.-Franz Kett, Sobochleben 15, P. Mariaschein. — Schleuberhonig verkauft in 5-Kg.Postbosen preiswert Warie Dworzak, Försterswitme, Hödnig 68 (Mähren). — A kaziense spittosen preiswert Warie Dworzak, Försterswitme, Hödnig 68 (Mähren). — A kaziense spittosen und 50-Kg.-Rannen Ende Mai billigst Siermann, Hödnig (Mähren). — Josef Riedel in Hainspach a. d. Lindenallee, verkauft wieder alle von 28 Völkern heimischer Rasse nach a. d. Lindenallee, verkauft wieder alle von 28 Völkern heimischer Kasse nach a. d. Lindenallee, verkauft wieder alle von 28 Völkern heimischer Kasse nach, gar rein, hat à Kö 35.— per Kg. größere Mengen abzugeben, Wish Kohoutek, Schwarzkostelek. — Sämtliche Schwärme von meinen Völkern, deutscher Auchtstamm, verkauft im Mai, Juni, Juli. Versandsässchen stelle ich bei. B. Holter, deutscher Auchtstamm, verkauft im Mai, Juni, Juli. Versandsässchen stelle ich bei. B. Holter hus, Eroptschernik, Bez. Saaz. — Josef Scholz, Grumberg 7 (Mähren), hat noch 70 Kg. reinen Honig der Abzugeben. — Wienenwirtschaft Strak, Sisenberg a. d. March (Mähren), liefert Schwärme im Junizu 40 Kč, im Juli 30 Kč per 1 Kg. ab Stand in jeder Anzahl. Bienen völker auf Rähmschen werden preiswert abgegeben. Kun ist wab en aus eigenem Wachs 1 Kg. 44 Kč. Rähmchen werden preiswert abgegeben, Runftwaben aus eigenem Bacht 1 Rg. 44 Kc. — Gebe alle heuer fallenden Sch wärme billig ab; auch würde 2 Völker in Gerstungs-beuten (Freistand) verkaufen. Ferdinand Duck, Tschischowiz bei Lobosit. — Anton Neu-häuser, Landwirt in Drausendorf 44, P. Oschis, verkauft die von 4 Völkern zu er-wartenden Sch wärme; Preis nach Uebereinkommen. — Franz Pulleh in Harta bei Hohenelbe verkauft sämtliche Sch wärme von 22 Völkern, zu Schwarm von 36 bis 56 KE; Schwarmkistel sind beizustellen, sehr luftig und groß! — Liefere bis 20 Kilo garantiert echtes ausgetrocknetes Wachs bom eigenen Bienenstande (Garantieschein), sowie alle diesjährigen Schwärme, garantiert lebende Ankunft, 1 Kilo im Juni 88 K, Juli 28 K, allez ab Bienenstand. Versand Bez.-Inspektor A. Vihmann, Podersam. — Der Bienenzuchtverein Freudenthal i. Schlesien berkauft ab 15. Juni Vienenschem Index und besteuten Breisen: vom 15. die 25. Juni das erste Kilo zu 30 K, jedes weitere 25 K, vom 26. Juni bis 5. Juli ift der Preis um 5 K niederer, bom 6. bis 15. Juli ebenfalls um 5 K niederer. Schwarmkastel 5 K. Der Obmann Riedel. — Heinrich Luksza in Buschin, Post Ruba n./M., verkauft von 8 Völkern zu erwartenden Schwärme, im Mai 1 Kg. zu 40 K, im Juni zu 35 K, ab Bienenstand. — Die Sektion Kilnikau-Kilsdorf verkauft im Juni—Juli Schwärme zu Tagespreisen. Anschrift: Mubolf Hellige, Lehrer in Kilnikau.

— Josef Reinisch, Wochos Ar. 14, Kost Liberk im Ablergebirge, verkauft alle in diesem Jahre fallenden Schwärme dunkler Rasse bis 15. Juni 1 Kg. zu 40 Kz, bis 30. Juni zu 35 Kz ab Bienenstand. — Gebirgs-Schleubert on ig liefert in 5-Kg.-Kostdosen veristert per Nachnahme Franz Zenzinger, Oskau 19 (Mähren.) — Franz Coßnig, Lundenburg (Mähren) verkauft 8 Bienen völker in 6 Dzierzon-Zwilling und 1 Viersbeute mit zwei Völkern. Maß I/2 R. 24 cm breit, 23 cm hoch, 10 Gerstungsstide, davon 8 besetzt, genaues Wiener Maß 1/2 R. 24 cm breit, 23 cm hoch, 10 Gerstungsstide, davon 8 besetzt, genaues Wiener Maß 1/2 R 23.6 cm breit, 21 cm hoch. — Josef Skalipk, Nikl b. Zwittau, verkauft von 12 Völkern etwa kallende Schwärme. Völker gesund, Weisel 1925. — Vienen raß (alte Wadven), gelbes reines Vienen en en ach kallende Schwär einen verkauft wach's tauft ober tauscht gegen selbstangefertigte Kunstwaben, 3. Mabner, Freiher= mersborf (Schlesien); dortselbst find auch 2 fast neue Wachspressen gegen Tausch auf meisout (Spiepen); ootheidt jind auch 2 falt neue Wachspressen gegen Kausch auf Sch wär me abzugeben. — König in nen, bon diesjährig werdenden Stämmen, zu K 30.— versendet franko Nachnahme Eiermann, Hödnik (Mähren). Hat auch Atazien- Esparseite honig im großen und in 5 Kg.-Pottosen billigst abzugeben. — Ferd. Barwig in Nich verkauft 6 Vienenstöde (Gerstung) und Bienenhaus (als Verkaufsbude geeignet) preiswert. — Bezirksvereinigung Fried I and i. B. vermittelt Schwärme zu 50 K per Kg. im Mai, jedes weitere 25 K, Juni 1 Kg. 40 K, jedes weitere 20 K, Juli 1 Kg. 30 K, jedes weitere 15 K; Anfragen an Geschäftsleiter Julius Klinger, Väder- meister Friedland i V — Poriährig hefruchtete Känig innen gus rouber Gegend zu meister Friedland i. B. — Vorjährig befruchtete König innen aus rauher Gegend zur K 40.— franko Nachnahme; Schwärme im Juni 1 Kg. zu K 40.—, im Juli zu K 30.—, Kisten zum Selbkostenpreise, ab Greisenborf sendet Leopold Wagner, Lehrer in Greisensborf bei Zwittau (Mähren). — Sämtliche Schwärme verkauft per Kg. zu 25 K im Juni, 20 K im Juli. Herle, Reichenberg, Nöchlikerstraße Nr. 9. — Alfred Thamm, Landwirt in Ober-Soor Nr. 46, verkauft alle von seinen 20 Völkern zu erhöfsenden Schwärme. —

# Der Deutsche Imker.

(Seit Oktober 1902 pereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Bohmen" dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens", gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Reichsperbandes der Bienenzucht-Landespereinigungen in der Ckhechostowakischen Republik.

(Deuticher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schlefischer Landes-Verein für Bienenzucht. Deutschmährischer Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. Kans Bakler, Ral. Weinberge-Prag (Landw. Genoffenschaftshaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Belgabe der Zeitschrift "Die deutsche Bienenzucht in Cheorie und Prazis" ist besonders zu bestellen. Gebühr 15 K pro lahr.) Ankandigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 85 heller, auf der leisten Umschlagseite 90 heller. Nach höhe des Rechnungsbetrages entiprechender Nachlaß. — Anschriftstrasse sich und Zuschriften: "De ursche er wirt ich aftlich er Landes-Zentrasverein far Bohmen in Agl. Weinberge bei Prag. Er. M. Soche Nr. 3." — Schluß der Annahme sac jede einzeine Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassenston Nr. 815.769.

### Unfere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterftatter: 2.-A.-R. Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg.

Mära 1924—1926.

1924: Ständige Nachtfrofte hielten die Schneemassen beisammen und fo tam e3, dak die ersten Ausflüge unserer Bienen in der schneeigen Ratur erfolgten. Bei den meisten Bolkern fand der Reinigungsausflug am 23. März bei einer Schattentemperatur zwischen 7º und 11º statt.

1925: Der günstige Feber brachte Leben in den Benenstod. Die Tag- und Nachtfälte des März schafften Ruhe. Schneebedett war wieder die Erde. Erst im letzten Monatsdrittel brach die Frühlingssonne etwas wärmer durch und veranlaßte einen mehrtägigen und zumeist recht bescheibenen Ausflug. Zahlreiche Verluste infolge Futternot, Weisellosig= teit und Ruhr wurden gemeldet.

1926: Trostloses Bienenwetter hielt bis zum 24. März an, mit welchem Tage eine Ausheiterung des himmels und eine angenehme Erwärmung in der Natur erfolgte. Bisher zeigten sich nur selten Flugbienen und auch nur dann, wenn Bienenmaden ausgeworfen werden sollten. Ab 25. wurden die Brutkreise größer, die Frühlingsblumen boten reichen Tisch, die gut ausgewinterten Bölker wurden weniger mit Notsutter sondern mehr mit Triebfutter unterstützt, so daß wir für das heurige Bienenjahr eine hübsche Grundlage haben.

### Berichte einzelner Stationen:

Altstadt: Der schlechte März besserte sich erst ab 24., an welchem Flugtage Pollen bon Salweibe, Bestwurg und Leberblumchen eingebracht wurden. Gute Ueberwinterung. Leitmerit: Marg beinahe gur Gange falt und regnerisch. Gingelne Bolter verhungert, Brutstand sehr schwach.

Reich stadt: Erster Ausflug erst am 24. März.
Saaz: Nennenswerte Ausflüge erst ab 25. März. Ab 28. gelber Pollen von Sal-weide, schmukig-weißer von Ulmen, grünlicher von Hartiegel.

Kaaben: Anfangs März zeigten sich handtellergroße Brutflächen, die aber gegen Mongtsende wegen der Kälte allgemein verschwanden.

Bebus: Allgemeiner Reinigungsausflug am 25. Die auf Nachbarständen sich felbst überlassenen Bölker sind zumeift berhungert.

Obergeorgenthal: hauptreinigungsausflug am 3. Marg. Gute Auswinterung.

Barnsborf: Erfter Bollen am 28. Märg.

Neuland = Auscha: März brachte noch viel Verluste. Brutrückgang. im Feber verblüht.

Sofau: Erster Kollen am 28. März. Der 26. forderte am SW.:Stand infolge ber fühlen Oftluft viele Bienen.

Reichenberg: Der andauernde Ausflug begann am 24. Märd. Erfter Bollen am 26. von einigen in der Talsperre schon aufgeblühten Salweiden. Durchgehends setzten die Königinnen mit frischer Gerlage ein. Am 29. wurde die 1. Milch von unten gereicht und gerne genommen. Die Auswinterung ist im gesamten Arbeitsgebiete der Jeschsen-Sektion und der Kechenberger Immenrunde am Kranich als eine sehr gute zu nennen. Worat schon ersten 2 Monatsdritteln nichts als Wind, Regen und Schnee,

ausgeworfene Brut, eingestellte Gierlage. Safel und Erle ungenütt. Erft ab 26. gute Pollentracht von Huflattich, Salweide, Leberblümchen.

Frangensbad: Die Brut feste Ende März ein.

# Monatsbericht März 1926.

|   |                                                                             | -                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|   | Marzborf b. V. Obrau  Neu-Tifchein  Kroppau  Friedef  Wödenborf  Kömerstadt | Deutsch-Lieban                   | Wilffabt b. Teffchen Leitmerih Reichflabt b. Teffchen Leitmerih Relchflabt b. Weglfabil Dbergeorgenthal Obergeorgenthal Warnsborf Aeulanb b. Aufcha Gofau I Reichenberg Leichenberg Auboraffchen Reichenberg Franzensbab Ueberbörfel Rubolfftabt Godwan-Branau Glashütten Hochenerg Godwan-Branau Godwanesberg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | , 0                          |
|   | 286<br>286<br>286<br>286<br>510                                             | 287<br>619                       | THE PROPERTY OF THE PROPERTY O | Höhe ü. b. M.                |
|   | 111111                                                                      | 1.1                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |
|   | 50 80 50 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80                             | 78<br>40                         | dhg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 + 5 + 5 + 5                |
|   |                                                                             | 11                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Let<br>ober S                |
|   | 20<br>20<br>20<br>20<br>60<br>60                                            | 50                               | dhg 50 110 110 33 33 45 45 46 40 160 170 370 385                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | apr<br>apr                   |
|   | 111111                                                                      | 1.1                              | 111;1,111111111111111111111111111111111                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | #   B #                      |
|   | 113888<br>375143888                                                         | 96<br>110                        | dkg 1100 1100 1100 1100 1100 1100 1100 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3 el me                      |
|   | <u> </u>                                                                    | 1                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Sefamt-                      |
| - | 76<br>202<br>115<br>115<br>252<br>116<br>116<br>190                         | 260<br>300                       | dkg 130 250 250 250 250 250 250 250 250 250 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ergebnis 2                   |
|   | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                                       | • •                              | direction of the contraction of  | Größte<br>Netto-<br>Zunahme  |
|   |                                                                             |                                  | • • • • • • • • • • • • • • • • • • • •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Tag                          |
|   | 34                                                                          | <u>ფ</u> .                       | dh g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Größte<br>Ubnahme            |
|   | • • • • 25·                                                                 | 28.                              | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Tag                          |
|   | TITTE                                                                       | TT                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | al abul a Phalae             |
|   | 7.7777<br>8.0000000000000000000000000000000                                 | <u>ဝ ဝ</u><br>ဝ ပ                | 79700000000000000000000000000000000000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | niebrigfte                   |
|   | 18.0<br>23.0<br>20.0<br>21.0<br>11.0                                        | 20.0<br>18.0                     | 128 4 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | höchste                      |
|   | 0.00.00.00<br>0.00.00<br>0.00.00<br>0.00.00                                 | တုံ <b>ငာ</b><br>င <b>ာ့ ငာ့</b> | 0.400.0 0.001.0 0.000.0 0.3001.0 x 0.10 x 0. | mittel 🗮                     |
|   |                                                                             | <b>::</b>                        | +++++ ++++++++++++++++++++++++++++++++                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Monat <b>sted</b><br>maximum |
|   | <u> </u>                                                                    | 31.                              | ######################################                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Monatsstock<br>minimum       |
|   | 757                                                                         | 13<br>4                          | 11 5 5 7 7 1 5 5 7 7 1 5 5 7 7 1 5 5 7 7 1 5 5 7 7 7 1 5 5 7 7 7 1 5 5 7 7 7 1 5 5 7 7 7 1 5 5 7 7 7 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Flugtage                     |
|   | 7 20 20 20 21                                                               | 84                               | 000000000000000000000000000000000000000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Regen-                       |
|   | 9<br>3<br>6<br>11<br>6                                                      | 75                               | 13<br>13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Schnee-                      |
|   | 10<br>12<br>12<br>11<br>9                                                   | UT 00                            | 7 + 23 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Rlare                        |
|   | 7 7 8 12 3 18 9 1                                                           | 67                               | 61275888991263                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | galbflare                    |
|   | 12<br>16<br>11<br>12<br>12<br>20<br>15                                      | 16<br>20                         | 13<br>113<br>113<br>113<br>113<br>113<br>114<br>116<br>117<br>117<br>117<br>117<br>117<br>117<br>117<br>117<br>117                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Trübe ^                      |
|   | 24<br>26<br>26<br>21<br>21<br>25                                            | 12                               | 1983 11 - 1983 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Wind                         |
|   | <u>г</u> н                                                                  |                                  | <u>ппппп, п п пп, , пю, юппю, п, , п, </u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Gewitter                     |
|   | 59<br>27<br>28                                                              | 62                               | · · · · · 55 · · · · · · · · · · · · ·                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Mieberichle                  |
|   |                                                                             |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |

Rubolfstadt: Am Ende des Monats außer Schneeglöcken und Buschwindröschen feine blühenden Bflangen.

Schwanenbrückl: Erster Pollen am 28. vom Gänseblümchen. Schönau b. Braunau: Durchwinterung gut, Brutansatz borgeschritten. Erster

Pollen am 30. März aus Hafel.

Glashütten: Erstes und zweites Monatsbrittel war Regen, Schnee und Kälte. Ruhr tritt auf. Im letzten Drittel gaben Buschwindröschen, Salweibe und Himmelichlüffel Pollen.

Sohenfurth. Gute Ueberwinterung; Frühjahrserika lockte die Bienen an. Johannesberg: Starke Kerluste. Bienenbolker, selbst in Gerstungsbeuten, sind in der Märzfälte nicht weitergerudt und bor gefüllten Futterwaben berhungert. Erster Vollen am 29. aus Haselnuß und Pestwurz. Gottmannsgrün: Berluste durch Sunger und Ruhr.

Buchau: Gut überwintert. Ginzelne Berlufte burch Ruhr. Erfter Bollen am 30.

aus Hasel.

Çibenberg: Der frostreiche März brachte allerorts Hunger-Berluste. Biele Stände find gänzlich bienenleer. Saselblüten abgefroren. Ruhrkranke Bölker. Ginfach trostlos! D.-L i e bau: In der Ümgebung gingen sehr viele Bölker an Ruhr (oder Rosema?) ein. Neustift: Ueberwinterung sehr gut. Fester Vollen am 30. aus Erle und Hasel. In der Umgebung sind Völker verhungert. Barzdorf: Erster Pollen am 19. aus Salweide und später aus Espe. Verluste

merden mitgetelt

Obrau: Mittelstarke Bölker; Entwicklung ber Blüten wegen andauernder Kälte zurück. Neu=Titschein: Der allgemeine Ausflug erfolgte erst am 25. Gute Ueberwin= terung. Am 25. flogen ichon junge Bienen.

Wockendorf: Auf mehreren Ständen zeigten sich Anzeichen von Ruhr und Rosema.

Die betr. Bölker find zumeist eingegangen.

Troppau: Reinigungsausflug am 25. Erste Höschen aus Krokus, Schneeglöckhen

am 25. 1 Nojemafall wurde in der Umgebung festgestellt.

In nentemperatur: Die Bobentemperatur bewegte sich im April zwischen 0.5° C und 19° C; die entsprechenden Lufttemperaturen waren 2.0° C und 19° C. Das Bodenmittel im 1. Monatsdrittel betrug 5.37° C, im 2. Monatsdrittel 4.64° C und im 3. Monatsdrittel 10.4° C. Das Gesamtmittel war 204.1/81 = 6.6° C.

Zur Beachtung: Es wird dringend erfucht, die noch fehlenden Berzeichnisse über bie Berbefferung ber Bienenweibe fofort einzusenben. Im nächften Berichte erfolgt die Veröffentlichung.

Imbheil.

### Hungernde und verhungernde Völker!

Von Roland Jordan, Birkigt, S. Tetschen-Bodenbach.

Warum hungerten und verhungerten im Juli und August vorigen Sahres (1925) so viele Völker?

Einen Beitrag und vielleicht einen recht wesentlichen zur Beantwortung dieser Frage glaube ich für viele berartige Fälle bringen zu können und Nachstehendes soll warnend davon berichten!

Mit Ende Mai standen hier die meisten Völker bereits auf einer herr= lichen Entwicklungsstufe, und zwar so wie man zu Beginn der Haupt= tracht gern sieht. Diese setzte auch mit voller Kraft ein und unsere Bienen zeigten schon nach wenigen Tagen, was sie zu leisten imstande sind. Zwischen dem 8. und 10. Juni glänzten schon die mittleren Honigraumrähmchen und nach weiteren 4 bis 6 Tagen waren bei besseren Bölkern bie Aufsatkästen schon mit Honig bis auf die lette Wabe gefüllt.

Da begannen auch schon viele Imker mit dem Schleudern, teils weil sie es nicht mehr erwarten konnten, teils um ihren Bienen Platz für die weitere Ernte zu schaffen. Kaum war dies geschehen, setzte man die leeren Honigräume wieder auf, in der angenehmen und dem Wetter nach berechtigten Hoffnung, nach weiteren 14 Tagen von neuem schleudern zu können. Jeder Imker dachte an eine glänzende Ernte. Aber leiber, "fchlecht gewettet!" Am 14. Juni feste bei uns mit einemmal lang anhaltendes Regenwetter ein und unfere flei= kigen Arbeiterinnen mußten in ihren Wohnungen bleiben. Da nun einmal die Bienen eben sehr arbeitslustige Tiere sind, wollten sie die langen Tage nicht ungenützt verstreichen lassen und gingen gleich mit allem Eifer daran, neuen Nachwuchs in den so überaus zahlreichen Bienenwiegen zu schaffen! Die Stockmutter streikt auch nicht und so begann dort, wo durch Schleubern Platz gemacht war. ein reges Brutgeschäft.

Dabei regnete es lustig weiter und die Beuten wurden immer voller an Bienen, aber die Vorräte knapp! Und jeder Vorrat geht einmal zu Ende und so auch in diesem Falle. Der Regen hörte nicht auf und die Immlein begannen schließlich zu hungern und dort, wo schon zu Beginn der Regenzeit nur kleine Vorräte im Brutraum

waren, zu verhungern!!

Wenn fest nicht bald die Sonne ihr Wolfenkleid wieder abgelegt hatte,

wäre es für manchen Bienenstand recht bos geworben.

Die dann wieder eintretende Tracht reichte aber nur für den Tage 8= bedarf der Fleischbeuten, bei manchen nicht einmal dazu mehr und die Bölker mußten gefüttert werden. Wo das nicht geschah, verhungerten sie.

Also warum mit bem Schleubern immer gar so übereilt handeln? Warum die lieben Bienlein nur des Honigs wegen halten? Warum nicht auch zur Freude und Zierde, so wie man des Gesanges wegen einen Stubenvogel hält, den man doch auch nicht schleubern kann, sondern immer nur füt-

tern muk!

Wer diese Jahr seine Schleuberwut bemeistern konnte, hat recht getan! Und warum? Die Sache ist einfach so! Dort, wo man vor der Regenperiode nicht geschleubert hatte, waren die Bienen wegen des bereits reichlich vorhandenen Honigs zu einer nat ürlich en Brute in schränftung gezwungen und die Bruterweiterung konnte infolge Platmangels nur langsam fortsichreiten. Solche Bölker waren nach dem langen Innensiten nicht nur start genug, sondern hatten sogar noch recht reichlich Honig und trugen auch in verhältnismäßig kurzer Zeit die angrenzenden Honigräume wieder voll.

# Bur Milofütterung.

Von Theodor Weippl, Zeiselmauer, Nied.=Desterreich.

In der Feber-Nummer 1923 des "Deutsch. Imker" wurde zu Versuchen mit Milch- oder Cifütterung eingeladen. Diesem Ersuchen, wurde von vielen folgegeleistet und wurde darüber in den Fachblättern berichtet. Die überwiegende Zahl der Berichte lauteten günstig\*), ungünstig keiner.

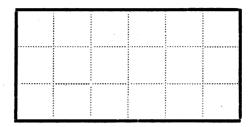
Leider war die Mehrzahl der Versuche insoferne nicht beweiskräftig, als keine Vergleich soers uch engestellt wurden. Von solchen berichteten nur Herr Wah ain Teltsch\*) im "Deutschen Imker aus Böhmen" (Erfolg sehr zufriedenstellend), Dr. Him mer in Erlangen in der "Banrisch. Bienenzeitung" und im "Bienenmütterchen", der die Milchfütterung, traddem er dei dem einen Versuche einen um 8.08% größeren Brutstand konstatierte, dei einem zweiten, etwas später im Jahre in kürzerer Zeit durchgeführten, einen um 2.33% größeren Brutstand, die Sache für wertlos erklärte, und endlich in der Wiener Imkerschule, wo ein mit 6 Völkern angestellter Versuch einen um 20% höheren Brutstand ergab.

Auf Grund dieser nicht ungünstigen Bersuche sei noch einmal zu neuerlich en Versuchen, und zwar zu Vergleich & = Versuchen mit der Wilchfütterung gebeten. Auch in der Wiener Imkerschule wird in diesem Jahre der

<sup>\*)</sup> S. 115, Fg. 1925; fieh' auch S. 6, Fg. 1925: Alfr. Holafek-Lundenburg (günft. Bericht!).



Bersuch wiederholt, u. zw. in nachfolgender Weise: 10 Bienenvölker werden so zeitlich als es die Witterung gestattet auf ihren Brutstand untersucht. Die Größe der Brutsläche einer jeden Wabe wird in nachfolgender Weise festgestellt: Ein Rohmen von der genauen Größe eines Brutrahmens wird durch netartig gezogene Dröhte in 12 oder 18 gleich große Kelder geteilt. (Siehe Abbildung.) Wan



legt diesen Rahmen auf die Brutwabe und kann nun leicht zählen. wiedel Felder ganz oder etwa zur Hälfte über der Brut auf beiden Seiten zu liegen kommen. Z. B. 6 volle und 4 halbvolle, zusammen also 8 Felder; der Befund wird notiert. Dann werden die Stöcke je nach ihrer Bolksstärke in zwei Gruppen geteilt. Z. B. 4 starke, 4 mittelstarke und 2 schwache Bölker. Bon diesen werden dann zwei starke, 2 mittlere und ein schwaches zur Milchsütterung bestimmt, und eben so viele

zur gewöhnlichen Reizfütterung mit Honig ober Zuder.

Herftellung bes Milch futters: Ein Liter frisch gemolkene Milch wird bis 50° C erwärmt, dazu kommt 1¼ Kg. Honig ober 1 Kg. Juder. Die Lösung wird möglichst warm den Stöden von unten gereicht. Anfänglich erhält jedes Bolk nur 1—2 Löffel voll, dann stets steigend bis höchstens ½ Liter. Ist das Gefäß geleert, wird es entsernt und gründlich gereinigt. Wird ein Teil des Futters nicht aufgetragen, so bekommt der Stod am nächsten Tage weniger. Die Fütterung wird fortgesetzt dis gute Tracht eintritt. Nach Schluß der Fütterung wird der Brutstand wieder in der gleichen Weise gemessen.

In den erbetenen Berichten wäre anzugeben:

- 1. Ist in der Gegend gute, geringe, oder gar keine Pollentracht im Frühjahre? (Bei sehr guter Pollentracht wäre natürlich Milchfütberung, also Pollenersat, vollständig überflüssig.)
- 2. Waren die milchgefütterten Kölfer am Ende des Versuches den übrigen voraus? Um wiewiel?
- 2. Wie war das Honigerträgnis der einen, wie der anderen?
- 4. Wie schwärmten die einen, wie die anderen?
- 5. Waren Nachteile der Milchfütterung zu beobachten? Welche?

### Mein neuestes Königinzusatverfahren.

Rom bienenw. Wanderlehrer Heinrich Storch, Oberlehrer-Nieder-Preschfau, Vost Ober-Preschfau

Aus der 2. Auflage des Buches: "Der praktische Imker".

Wenn die Königinnen meiner Zuchtvölkten im Monate Juli in der Eierslage sind, dann gebe ich in der Regel auch eine Anzahl davon ab. Aber mur uns gern trenne ich mich von jeder einzelnen und ein Gefühl der Sorae und des Bangenz, wie es ihr beim Zuseben ergehen wird, befällt mich dabei fast jedesmal. Mein Sinnen ist daher schon lange darauf gerichtet, eine vollkommen zuverlässige und dabei einfache Zusabmethode ausfindig zu machen. Im jüngst verslossenen Sommer ist mir dies gelungen. In 7 Källen auf dem eigenen Stande und in



4 Källen auf fremden Ständen wurde sie bereits erprobt und jedesmal mit

demselben günstigen Erfolge.

Bedingung ist selbstverständlich vollständige Weisellosigkeit bes betreffenden Volkes und außerdem das Borhandensein eines Kutter= spundes, der so groß sein muß, daß man in denselben mit noch vorhandenem Spielraum einen der gewöhnlichen Futterteller versenken kann.

Der Vorgang bei dieser Zusahmethode ist folgender: Die befruchtete Königin kommt auf ein Stückhen Wabe mit Arbeiterzellenbau unter einen größeren runden Steckkäfig. (Pfeisendeckel.) Wer die Königin in einem Versandkäfig erhält, der treffe diese Vorbereitung, um ein Absliegen der Königin zu vermeiden,

in einem geschlossenen Raume.

Wer jedoch die Jungmutter aus einem Nachschwärmchen oder aus einem Befruchtungskästichen ausfängt, der tue dies gleich mit dem Steckfäsig und schiebe die Königin unter demselben vorsichtig mit vielleicht 1 oder 2 Begleitbienen an den Rand der Wabe, wo sich vollkommen leere Zellen befinden.

Erst hier wird ber Käfig in das Wachs eingedrückt. Nun schneide man dieses Stückhen Wabe, worauf sich die Königin befindet, in der Weise aus, daß noch ein 3—5 mm breiter Wachsrand über den Rand des Käfigs hervorragt.

Hierauf öffne man den Spund des weisellosen Bolkes und lege das Stücken Wabe mit dem Käsig nach oben auf die Kähmchenleisten, beachte aber dabei, daß die Wabengassen nicht ganz verdeckt werden, sodaß die Vienen zu beiden Seiten der Königin noch emporkriechen können. Diese Arbeit verrichte ich während der Rachmittagsstunden und stülpe dis zum Abende ein genügend weites Glasgefäß über die Spundöffnung.

Abends, nach eingestelltem Fluge stelle ich einen Futterteller dicht neben die Spundöffnung, stürze einen Ballon Zucker- und Honiglösung darauf und

entferne das Glasgefäß.

Sehr bald strömen die Bienen neben der Königin empor und nehmen die

füße Gabe auf. Am Morgen findet man den Ballon stets geleert.

In 3 von 7 Källen war auch die Königin schon befreit, das Volk ruhig und der Spund nahezu bienenleer. Die Bienen hatten das Stücken Wabe rund um den Käfig herum abgenagt und an einer Stelle eine Oeffnung geschaffen, durch welche die Königin hinab zum Volke schlüpfen konnte.

In den übrigen 4 Källen war es nahezu so weit. Ich hob daher den Käfig vorsichtig und deckte einstweilen rasch ein Brettchen über die Oeffnung. Groß war meine Freude und mein Erstaunen, als ich die abgenagten Wabenstücken, worauf die Königinnen gesessen hatten, einer näheren Brüfung unterzog. Da fand ich nämlich, daß sämtliche Königinnen die wenigen Zellen, die ihnen unter den Käsigen zur Verfügung standen, über und über bestiftet hatten. In manschen Zellen lagen sogar 5 und noch mehr Eier.

Und nun wollen wir die Ursach en kurz erwägen, warum bei Anwendung tieser Zusakmethode die Königin so rasch und sich er angenommen wird.

1. Sie sist auf einem Stücken Babe, welches ben Bienen sicher angenehmer ift als ein Holz- oder Bleckkäfig.

2. Sie kann auf dieser Wabe sofort Gier ablegen, wie es bei Königinnen der Fall ist, die man eigenen Zuchtkästichen entnimmt.

3. Da sich der Futterspund in der Regel über der Mitte des Bienensibes befin= bet, nimmt sie hier den Stockbuft rasch an.

4. Bei der am Abende stattfindenden Nahrungsaufnahme müssen fast sämtliche Bienen des Volkes an ihr vorbei, werden ihr Vorhandensein gewahr und mit ihr bekannt.

5. Durch das gereichte Kutter wird im Volke erhöhte Temperatur erzeugt, das Triebleben angefacht und das Begehren des Volkes nach einer Königin aesteigert. 6. Die Bienen sind imstande, die Wabe abzunagen und die Königin selbst zu befreien.

Auch wenn dies bis zum übernächsten Morgen nicht der Kall sein sollte, kann man ihre Freilassung, wenn sie vom Bolke gefüttert und ruhig umlagert wird, durch Abheben des Käsigs leicht veranlassen, ohne das Volk

in Aufregung zu verseben.

Dies ist ein Hauptvort eil dieser meiner neuesten Zusakmethode, denn es ist bekannt, daß selbst Königinnen, die vom Bolke schon angenommen waren, bei ihrer Befreiung eingeknäult und abgestochen wurden, weil das durch die Beisellosigkeit ohnehin aufgeregte Bolk beim Deffnen der Beute oder des Deckels in neue Aufregung verseht wurde.

Die Sicherheit dieses Königinzusatverfahrens wurde von Srn. R. I'or = ban, Birkigt=Tetschen, in Nr. 4 (S. 88) des "Deutsch. Imker" angezweifelt. Auf die an jener Stelle gemachten Ausführungen sei folgendes erwidert:

Durch die Worte des Hrn. R. Jordan sehe ich die Sicherheit meines Ber-

fahrens nicht widerlegt, sondern bestätigt. Wieso bestätigt?

1. Ein Serabfallen von Eiern, welche von den Bienen zur Seranbildung von Rachschaffungszellen verwendet werden könnten, ist bei meiner Methode geradezu außgeschlossen, da das freisrunde Stücken Wabe waarecht auf den Rähmchenleisten liegt und da die unter dem Stesäfige besindliche Rönnigin ihre Eier nicht "verliert", sondern in die nach auswärts gerichteten Zellen regelrecht ablegt.

2. Die von H. Jordan ausgesprochene Befürchtung, die Bienen könnten bei Unwendung meines Verfahrens durch Abnagen des Zellenbaues rasch zu den von der Königin abgelegten Giern gelangen und sie dann übertragen, wird hinfällig; denn Herr Jordan hat nicht erwogen, daß sich die Bienen, sofern sie zu den Giern gelangen wollen, doch erst einen Zugangengeschen, sohn müssen, Sodald aber diese Deffnung vorhanden ist, schlüpft die Königim in aller Ruhe in die knapp darunter besindliche Gasse und unter das durch die erfolgte Fütterung gesättigte Volk, dessen Duft sie schon längst angenommen hat.

### Nachzucht vom "Stamm 47".

In seinem Blatte "Moin Bienenmütterchen" von 1923 verkündete Hr. Sklenar, daß er einige Königinnen von seinem "Stamm 47" leih weise über die Trachtzeit "auf Sommerfrische" versenden wolle, um seinen Stamm in anderen Gebieten außzuproben.

Auf Amfrage unserer Sektion Schlacken werth gelangte eine Königin vom Herrn Sklenar am 28. Mai 1924 an unseren appr. Bienenmeister Schöttner. Sie wurde in einem nicht zu starken Kunstschwarm beigesetzt. Am 15. Juni wurde eine Standschau abgehalten und das Volk mit der Königin 47 als schön stes und fleißigstes von jedem Anwesenden gelobt.

Nun wurden Königinnen nach gezüchtet; es konnten jedoch nicht alle beliefert werden. Ich habe eine Königin von diefer Nachzucht käusslich erworben und machte einen Kunstschwarm in einem Befruchtungskästchen¹) von zirka kg. Bienen von Brutwaben abgekehrt, warf einfach nach Hrn. Sklena r die unbefruchtete Königin himein und ließ die Gesellschaft am dritten Abend frei.²) Als ich das Befruchtungskästchen in 8 Tagen untersuchte, war die Königin beweits in der Gierlage. Ich hatte das Kästchen mit Kunstwaben ausgestattet, war jedoch sehr erstaunt, daß solch' eine Hand voll Bienen solch' Großes leisten kann.

<sup>1)</sup> Strohstod nach Muster des B.D. Ant. HerzeDotterwies.
2) Mein Befruchtungskästichen faßt 5 Salbrahmen Gerstung.

Es war die ganze Wohnung sogar der Futterrahmen ausgebehnt.3) Ich gab den Futterrahmen heraus und hängte eine Kunstwabe hinein und schaute dann einige Tage nicht nach dem Kölkchen. D, welch' Bunder! sah ich da! Alle 5 Rahmen mit Brut, Bolk stark, doch in jedem Rahmen einen schönen Honig-Ich wartete bis zum 29. September, fand jedoch noch 3 schöne Brutwaben, fütterte noch 4 Ballons Zuckerlösung 1+1 und war für dieses Sahr Der Winter 1924 auf 1925 war mild und ich hatte große Sorge um mein Völkchen, doch kam es gut mit nur 35 Toten durch den Winter. Mai 1925 war das Bolf fo ftarf, daß es vorlag, da ich noch leere Gerftungsftöcke hatte, so setzte ich das Kästchen einfach samt Bienen auf einen leeren Gerstungsstock mit 10 Rahmen ganzer Kunstwaben. Bis Ende Juni war der ganze untere Stock ausgebaut. Ich kehrte das Bolk in den unteren Stock, legte ein Absperrgitter darauf und als die Brut ausgelaufen war, konnte ich das Rästchen als Honigernte mit 5 Rg. abheben, wo 1925 bei uns ein folechtes Honigjahr gewesen ist!! Zur Einwinterung hatte es schöne Honig= und Bollengürtel, ich fütterte jedoch noch 6 Ballon Zuckerlöfung. Den ganzen Winter von 1925—1926 war es mein ruhigste 3 Volk. Nicht einmal beim ersten Reinigungsausflug hat es sich sehen lassen, erst an einem sehr schönen Tag im Feber ist es aefloaen.

Kür 1926 möchte ich einige Königinnen zur weiteren Probe erziehen. Wenn auch dann mit solchem Erfolg, will ich meinen kleinen Stand von 6 Völkern umweiseln. Ich kann somit nur jedem Imker anraten, mit Krn. Sklen ars Königinnen eine Probe zu machen. Ich habe von meinen Völkern mit jungen Königinnen noch nie solche Erfolge gehabt. Bin auch stets zufrieden gewesen mit der Konigernte. Ieht erst hoffe ich, durch stren ge Wahlzucht meine Erträge zu steigern. Habe erst 1917 mit der Bienenzucht angefangen, mit 3 Völkern, welche ich von meinem Schwiegervater geerbt habe; es ist eine schwarmfaule Rasse. Züchterheil:

Grasengrün, S. Schlackenwerth.

### Ueber Honigen vom Rotflee.

Von Vinz. Holid, Förster, Nacketenbörflas, S. Plan.

Aus den Monatsberichten des Hrn. W.-L. Alt man n-Reichenberg habe ich öfters entnommen, daß der zweite Rotklee nach einer Trockenperiode, infolge Verkürzung der Blütenröhre honigt.

Ich habe jahrelang beobachtet und nie einen Beflug von Rotklee feststellen können.

Im Jahre 1925 allerdings bin ich sehr angenehm überrascht worden. Neben meinem Bienenstande ist ein zirka 20 Hetar großes Meierhofsseld, das voriges Jahr zur Hälfte mit Schweden- und die andere Hälfte mit Kotklee bestockt war. Als der Schweden und die Allike stand, war herrliches Flugwetter und kann sich jeder vorstellen, was da die Bienen geleistet haben, besonders da ich nur Kernvölker am Stande dulde. Mit Bangen sah ich der Zeit entgegen, da der Schwedenklee gemäht werden mußte. Auch nach dem Abmähen des Klees sind meine Bienlein wie die Mehlsäcke schwer angefallen gekommen; also mußte noch eine Haupttracht sein. Da ich nichts sinden konnte, so din ich zum Kotklee gegangen und das Kätsel war sür mich gelöst. Tausende und Abertausende Bienen waren auf dem er st en Klee, der nach und nach abgefüttert wurde, sodaß mit Schluß des ersten Klees der zweite schon wieder in Blüte stand und ebenfalls stark beslogen wurde. Daß die Bienen vom Rotklee auch Nektar gesammelt und gefun-

<sup>4)</sup> Ein 35 mm breiter Honigrahmen, auf be den Seiten schwache Brettchen, bis 3 cm unter dem Oberschenkel und mit kandierten Honig gefüllt.

den haben, habe ich nicht nur am Felde, sondern auch zu Hause in den Honigräumen einwandfrei feststellen können. Diese zirka 10 Sektar Rotklee haben bis

September geblüht und gehonigt!

Erwähnen will ich, daß bei uns voriges Jahr beinahe ganzjährig Treibhaus= wetter war und der Rottlee durchaus nicht gefümmert, fondern üppig gewachsen war. Der Boben bieses Feldes ist schwerer Lehmboden.\*) Der Klee wurde mit Gerste gesät und ist zuvor im Winter mit Kalk und bei Anbau mit Kunst= dünger (Kali und Phosphor) gedüngt worden. Hauptsächlichst dem Kalf en schreibe ich das Honigen bes Rotklees zu und muß eine berartige Nektarabsonderung stattgefunden haben, daß der Nektar ein fach in der Blütenröhre emporgestiegen ist und so den Bienen erreichbar wurde.

Ich möchte durch diese Mitteilung unsere Zunftgenossen, die De fonomie betreiben, ersuchen, derartige Düngungsversuche zu machen und

über eventuelle Erfolge für die Imkerei im "D. Imker" zu berichten.

Für das heurige Jahr habe ich zirka 10 Hektar Ljährigen und ebenfalls in gang unmittelbarer Nähe girka 12 Sektar einjährigen Rotklee und hoffe zu Gott, daß sich der Honigsegen auch heuer so reichlich erweisen möchte. Jedenkalls werde ich das Wetter und den Beflug für heuer im Auge behalten und wieder darüber berichten.

Nachschrift: Auch ich habe bei einer Wanderbersammlung in Breslau eine ähnliche Er= fahrung mit er stem Rotflee gemacht. Es wird doch nötig sein, der Frage eines turgblütigen Alces einmal seitens der Zentralleitung ernstlich näher zu troten!



### "Natur will betend ihren Schöpfer loben." (Gin Sonett.)

Gar wunderwonnig glänzt des himmels Bläue, Soch in der Luft die Immen summend schweben, Um Imbheim rankt das junge Grün der Reben, Jung Maien schafft ihr Hochtrachtfest aufs Neue.

Ob reiches Blumensprühen auch das Aug erfreue, Die holde Pracht birgt schon ersterbend Leben -Bald wird im goldenen Sonnenglanz entschweben Des Maien Flor als welke Spreu und Streue.

Ach furs nur mährt der schönste Flitterreigen, Die Jugend flieht, wie Rauch bom Wind zerstoben, Doch Zukunftshoffnung winkt auf allen Zweigen.

Der Sommer naht mit goldenem Schmuck umwoben, Und mählich auch des Ne fens großes Schweigen: "Natur will betend ihren Schöpfer loben!"

(Jung=Rlaus.)

Der Fleiß der Bienen zur Zeit der Sochtracht. Gine Biene bringt bei jedem Ausfluge 0.05 g Nektar heim. Um 100 g einzutragen, muß sie also 2000 Ausflüge machen. Diese 100 g enthalten nur 40 g Honig neben 60 g Wasser, das ausgeschieden werden muß. Erst 25000 Ausflüge liefern 1 Pfund Honig; und um 100 Pfund Honig einzutragen muß ein Bolk 21/2 Millionen Ausflüge ma-

Digitized by Google

chen. Ein einziger Tag erforbert baher 250.000 Ausflüge, welche auf 10.000 Trachtbienen verteilt, jeder einzelnen 25 Ausflüge auferlegt. Ein gutes Bolk bester Qualität bringt bei vorzüglicher Tracht in zirka 10 Tagen 60—100 Pfund ein, so daß jene 2½ Millionen Ausflüge in 10 Tagen gemacht werden müssen.

Mensch, schau doch die Imme an, Und nehme dir ein Beispiel dran: "Klag nicht über schweres Mühn, Denn du schaffst ja nur für dich, Nur für andere, nicht für sich Doch muß schaffen unsere Bien.

Was er will? Der gute Kunnen, ber Rebakteur der "Luxemburg. Bienenzeitung", scheint einen recht ebenbürtigen Ersat in der Redaktion gefunden
zu haben, denn man merkt in der putigen, kleinen "Grünen" sofort die schneidige
Tonart des neuen Leiters. Beispiel: "Bas wir wollen? Antwort: "Es stehe
im strahlenden Glanze der Sonne! Das Gedeihen und Emporblühen der heimischen Bienenzucht durch Schulung der Inker in Theorie und Braxis und
Handel, durch Leitung der Geister zu einträchtiger, zielbewußter Ausammenarbeit
im Dienste des Ganzen. Züch ter, Kaufmann, Mensch! Diese Dreiheit
sei das Fundament, auf dem unser Bau sich erhebe für Herz und Gemüt vom
Golde der Dichtung umrankt und umrahmt. Wir achten auf die Gassen und
bliden hinauf zu den Sternen, wollen das Hoeale mit dem Realen kräftig verbinden. Sim hohes Ziel, das manchem eine in den Wolken schimmernde Fata
morgana scheint. Und doch wird es erreicht werden mit opferfreudigem Tatsinn
und nie erlahmender Kraft."

Wader, Herr Zoller! Ihr Programm ift prächtig, Jung-Klaus entbietet Ihnen herzlichen Glückwunsch. Der ewige Kuhhandel, Schachergeist und Habsuchtskoller in der Imkerei ist schon so langohrig und pferdefüßig geworden, und er "pääkt" so breitmäulig in aller Welt herum, daß es wohl schon die höchste Zeit ist, ihm den Maulkorb anzuschnallen, vielleicht wackelt er mit seinem Zagel dann doch etwas vorsichtiger. Jawohl, lieder junger Imkersmann, sei Zücht er, aber ein rechter; sei Kaufmann, aber ehrlich; sei Mensch, aber gut, so nur wirst du deiner Immen Vater werden und auch bleiben.

"Zwickluge und Kopfnüsse." 1. Dr. Zaiß meldet, daß es laut Mitteilung einer Bienenzeitung des Westens in Amerika keine Winterverluste an Völkern gebe, wenn . . . . wenn . . . . , aber vielleicht . . . Schinder verluste, wie wo anders, wenn . . . . . wenn . . . ???

2. Der Farbensinn der Bienen sei ganz besonders auf "blau" eingestellt, mährend sie rosa, hellgrün und orange nicht von einander zu unterscheiden vermögen, darum empfiehlt D. L. Grüner in der "Bienenpflege" die Anlage von "blauen Gärten" durch Massenanpflanzungen von Boretich, Seradella und Phazelia. Blau ist die vorherrichende Farbe der Spätsommer- und Herbstblumen, und die ideale Korm der Bienengärten ift darum der "blaue" Garten. Schön, schön, denkt Jung-Klaus, aber den "blauen Maulaffen" möcht ich sehen, der uns Imkern zu Liebe die "blauen Gärten" schaffen möchte? Und das "blaue" Gärtden des Imfers wäre ja doch nur ein Fingerhut voll Waffer für ein durstiges Ramel. Ueber die Trachtpausenfüllung wird übrigens am Schreibtisch viel ge= dichtet, berichtet und gesichtet, aber mordswenig meistens ausgerichtet: viel Aren und Essig, aber ja ka Zuspeise nit. Jung-Klaus hat seinen Immen schon gar oft eine recht anschnliche Trachtenpausenfülle durch den zweiten Sieb des Schwe= denklees und der Winterwicke gelaffen, aber seine lieben Immen set= ten sich nach der Hochtracht schon gemächlich in die Winterruhe und vfiffen auf die blühende Pausenfülle, selbst die letten Schwärme, die er später nur durch Notfütterung winterständig machen konnte. Gar mancher hält die Bienenzucht für ein Kasperltheater, aber das Kasperl bleibt nur er.

3. Eine Frrlehre der Bienen zucht soll es nach der "Viene" sein; daß sich ein jeder seine Vienenwohnung selbst bauen kann; ganz gewiß, meint Jung-Rlauß, denn, wer nicht Grüße unterm Mütenschild hat, der laß es nur bleiben und halte nur gemächlich den dumm kritisierenden Schnabel. Müssen denn alle Herchen das armselige Eunuchenkrathbürstehen unter den Nasenlöchern

tragen? 4. Massenköniginzucht müßt ihr treiben, mit der Gelegenheits königinzucht kommt ihr auf keinen grünen Zweig. Mit dem Augenblicke, wo jeder Königinzüchter ist, beginnt der Aufstieg; Massenköniginnenzucht, d. h. jeder einzelne Imter muß mittelst Nachschaffungszellen möglichst viel. Königinnen auchten, sie selbst prüfen, oder prüfen lassen, damit wir ein unschätzbares Veraleichsaut erhalten, denn mit der sogenannten "Blutauffrischung", die es in Wirklichkeit gar nicht gibt, wird ja mehr verdorben, als gut gemacht." So lehrt es vom hohen Stuhle herab Herr A. Hand ich uh, Schweningen a. R. in der "D. Bzcht." "Na gute Schneckentunke, das kann eine schöne Verwirrung abgeben, wenn nur ein Bruchteil der deutschen Imker der behandschuhten Weifung folgen täte? Und der Aufstieg, ja der Aufstieg? Wo bliebe da das "Honen Girl" (Honigmädchen) des Herrn Afonsus in Amerika mit seinen 625/Pfund Honig im Jahre? Und welch außerordentliche Größe müßten diese Dinger erreichen? Gin Hirschkäferweibchen wäre dagegen nur eine Bienenlaus. O armes deutsches Mütterchen, wie klein bist du, wie unanschnlich, deine Zeit ist abgelaufen, geh' ins Auszugsstüberl und lerne moderne Weisheit. Jung-Klaus ift keineswegs ein Gegner der Mutterzucht, wenn sie sich in den Sänden berufener Imter befindet, die sich genossenschaftlich zusammentun und unter Kontrolle arbeiten, um tatsächlich etwas Lobenswertes zu erzielen; wenn aber jeder Mat damit handlangern will, dann wird bald das A ein Z geworden sein.

Der Hochtracht entgegen, in die Schwarmzeit hinein! Sast du deine Rucht am richtigen Schnürl, dann kann der Erfolg nicht ausbleiben, wenn sonsten die Harmonie im der Volksentwicklung und in der Blütenreise keine unvorhergesehene Katastrophe stört, wem aber das Schnürl zu kurz geraten, oder wer es vermorschen ließ, wird wiederum sertig sein — ganz sertig, wenn der echte Imker frohslocken darf. Hast du vorbereitete Beuten? Hast du Mittelwände? Kriechen die Sier des April schon recht flott, wird jedes Volk 50.000 Trachtbienen aufzubringen vermögen? Hast du kein Volk im April hungern und die Brut herauswersen lassen? Wenn du diese Fragen mit ja begutworten kannst, dann kannst du froh hossend die Hochtracht erwarten, du hast das Deine getan, die Immen zahlen mit Zinseszins, wenn ein Höherer noch seine Zustimmung uns nicht vors

enthalten mag.

Darum wünscht allen braven Imkern der Heimat eine recht gesegnete Sochtracht recht kräftige Ueber-winterungsvölker. Fung-Klaus.

### Vermischtes.

Bur Tamburin-Wabe. Die verehrl. Leser bes "D. J." werden sich noch an diese von unserem Mitgliede A. Paul, Eulau a. d. D.=B.=B., in der Bortriegszeit ersunsene Mittelwand mit Zellulose-Einlage erinnern, welche bek. eine sehr geteilte Aufenahme fand. Wir haben nun in ein Schreiben des Nik. Ist in iuc in Nosa Nr. 1424, Cernaute, Bukowina-Rumänien, vom 30. März 1926 Einsicht genommen, in welchem der Genannte mitteilt, daß er vor Kriegsausbruch 2½ Kg. "Tamburin-Waben" bezogen hatte, welche ihm erst im Borjahre wieder unter die Hand kamen und die er also i. J. 1925 bei seinen Bienen in Verwendung nahm; des ungünstigen Sommers wegen mußte sleißig mit Zucker gefüttert werden, die "Tamburin-Waben" wurden aber tadellos aus-

gebaut, — "Das Herz lacht und freut sich in mir" und die ausgebauten Waben werden allseits bewundert, — schreibt der Einsender, welcher nun gleichzeitig 20 Kg. Tamburins-Baben bestellt. Hr. Paul bemerkt hiezu, daß bei Berwendung von absolut reinem. Bienenwachs ein Zernagen der "Tamburin-Wabe" durch die Bienen eben nicht vorstommt; daß nach nun mehr als 12 Jahren immer noch Aufträge auf "Tamburin-Waben" jugehen, beweise wohl am besten ihre Berwendbarteit!

V. Deutsche land- und forstwirtsch. Wanderausstellung verbunden mit Gewerbe-, Industrie- und Warenichau 'in Kesmark (Slowakei) 10. bis 19. Juli 1926. Bienenwirtschaftliche Sonderausstellung vom 10, bis 19. Juli 1926.

Die Borarbeiten für diese, die ganze Tschechoslowakische Republik umfaffende Ausstellung werden eifzig betrieben. Die alltäglich aus allen Gegenden einlaufenden Nach-fragen lassen auf großes Interesse schließen und festigen die Hoffnung, daß die Beschickung dieser Ausstellung allem Anscheine nach mindestens ebensogut, wahrscheinlich aber noch reichhaltiger sein wird als bei den früheren Ausstellungen. — Die Anmeldungen der Ehren-Gelbpreis-Widmungen sind b sher ebenfalls befriedigend und werden — sollten alle bienen= wirtschaftliche Landesorganisationen unsere Aufforberungen geziemend beherzigen — den Ausstellern ihre Mühe reichlich lohnen.

Die Gigenartigkeit und Grundberschiedenheit unferer hiefigen Bienenzucht, welche infolge ber naturlichen, riefigen Rarpathenwand in ber neuesten Zeit eine gang andere Richtung verfolgt, als die Bienenzucht der hiftorischen Länder, wird befonders großes Interesse bei den Imferbrüdern jenseits der Karpathen hervorrufen. Wie wir, so sind auch die übrigen Ausstellungsausschüffe bemüht, bei ihren Schauftellungen die Eigenart

des betreffenden Zipser Zweiges besonders herborzuheben. Für Naturfreunde und Touristen forgt der Karpathen-Verein, welcher während der ganzen Ausstellungsdauer tagtäglich Hoch gebirgstouren und Talwanderuns gen arrangiert. Ebenso sollen alle Denkmäler und Sehenswürdigkeiten unseres Zipser

De ut sicht uns den Gästen unter sachkundiger Kührung zugänglich gemacht werden.
Damit aber die ganze Mühe entsprechend besohnt werde, ist es Pflicht eines jeden Inkers, die Ausstellung nicht nur reichlich zu beschieden, sondern auch mit seinem persönlichen Gescheinen das gute Werk zu fördern.

In der nächsten Blattfolge wollen wir sobann das nähere Ausstellungsprogramm mitteilen, welches auch über den am 11. Juli stattfindenden Imkertag genaue Daten enthalten wirb. Der Ausschuß.

### Mitteilungen der Königinnenzüchter=Vereinigung

Wenn diese Zeilen in die Sände der Lefer gelangen, stehen wir schon bereits im Mai, jenem Monate, wo die Entwicklung im Bien mit Riesenschritten bem Höhepunkt zueilt. Mancherorts werden, wenn die Witterung der Entwicklung günstig ist, bereits Schwärme fallen. Ueber den Wert solcher vor ber Haupttracht gefallener Schwärme kann man geteilter Meinung sein. Dem Königinzüchter bietet jedoch ein solch früh schwärmendes Volk die erste, beste und babei natürlichste Gelegenheit, mit ber Rucht ebler Roniginnen zu beginnen. Dabei braucht das schwärmende Zuchtvolk nicht mit den hervorragendsten Gigenschaften ausgestattet zu sein, nur muß der Zuchtstoff von einem Bolke gewählt werden, das sich Jahre hindurch durch seine guten Eigenschaften ausgezeichnet hat, und das auch seine guten Eigenschaften mit großer Sicherheit auf die Nachzucht vererbt. Von einigen Züchtern wird zwar behauptet, daß die Eigenschaften des Zuchtvolkes nicht ohne Einfluß auf die Nachzucht sind, doch beweift die Praxis gerade das Gegenteil.

Die Karbe der zu züchtenden Bienen spielt nur eine untergeordnete Rolle, denn nicht Farbenzucht, sondern Wahlzucht ist die Aufgabe, welche sich die

R.=B.=B. gestellt hat.

Die Zeichenfarbe für 1926 ist gelb.

Sämtliche Erprobköniginnen sind an die Anschrift Franz Flamm, Oberlehrer i. R. in Deutsch-Kralupp, Bez. Komotau zu senden, welcher Herr die Zuteilung an die einzelnen Erprobstellen übernommen hat. Rosef Oberst, Schriftführer. Anton Herz, Obmann.

### Ueber das Zeichnen der Königinnen.

Lon W.=L. Anton Herz, Obmann d. Königinnenzüchter-Vereiniaung, Doglasgrün, Post Dotterwies.

Man vergleiche: "Raffenzucht der Schweizer Imker", 6. Aufl., S. 94—97,

"Mein Bienenmütterchen" von Eklenar, S. 46—49.) Warum wird gezeichnet? Das Zeichnen wird nicht nur im der Bienenzucht angewendet und wäre hier zur einwandfreien Sicherstellung mancher Borgänge im Bienenleben sehr am Plate, sondern auch bei Forschungsarbeiten an Ameisen. So schreibt Dr. H. Eidmann (München) in einem Aufsatze über Psychologie und Biologie der Ameisen, daß er die alarmierende Ameise. die nach Auffindung eines Beutestückes ins Neft zurückkehrt (Gegenstück zu den Werbetänzen der Bienen, die eine neue Trachtquelle entdeckt haben) mit einem weißen Punkte zeichnet.

Königinnen werden gezeichnet:

1. Um über Alter und Abstammung immer orientiert zu sein.

2. Um das Heraussuchen derselben zu erleichtern, denn der helle Karbfleck macht sie auch im dichtesten Bienenknäuel sofort sichtbar.

3. Durch das Zeichnen beugen wir auch einem Verlausen der Königinnen vor, denn auf dem Lackfleck am Brustschild habe ich noch nie einen solchen Schmarober

angetroffen.

Karbmaterial: Zum Zeichnen verwendet man einen raschtrocknenden Spirituslack in den Karben weiß, gelb, rot, grün und blau. Kür 1926 ist die Zeichenfarbe gelb. Fertige Zeichenfarbe kann durch appr. Bienenmeister Franz. Gebert, Atzeblisch, bezogen werden. Sollte die Farbe zu dickslüssig werden, so seke man derselben einige Tropsen Aether zu.

Zur Selbstherstellung kauft mam die oben angeführten Karben gepulvert und reibt dieselben rasch und kräftig mit Spirituslack zu einem glatten dicken Brei. Run rasch so viel Aether dazu, daß die Mischung dünnflüssig wird und

gut verkorkt. (Kuknote S. 95 der "Rassenzucht der Schweizer Imker.")

Zeichengeräte: Die Schweizer verwenden ein Zeichennet, oder drücken die Königin am Bruftschild sanft auf die Wabe oder eine Watteunterlage nieder. Stlenar faßt die Königin am Brustschild mit Daumen und Zeigefinger der lin= ken Hand.

Die Schweizer zeichnen mit einem frisch gezogenen Grashalm. Auch kann man dazu ein Hölzchen, eine kleinere Feder ober einen feinen Binfel benützen. Das einfachste Zeichengerät fertigt man sich nach Sklenar aus einem alten Feberhalter ober einem ähnlich geschnitten Holzstück an, in welches man eine Stecknadel versenkt mit deren Kopfe man zeichnet.

Auf jeden Kall übe man vorher das Zeichnen am Drohnen und Arbeiter= bienen. Ich verwende zum Zeichnen weder ein Netz, noch fasse ich die Königin mit der Hand, dazu habe ich schon zu viel den "Tatterich", sondern ich zeichne dieselbe in Freiheit. Dabei verfahre ich folgendermaßen: Die Königin wird auf der Babe möglichst einzeln unter einem Pfeisendeckel angesteckt. einem anderen Pfeifendeckel bringt man eine größere Anzahl junger Bienen. Wit dieser Wabe, von welche en Bienen abgekehrt wurden, geht man in die warme Küche. Auf dem wege dahin hält man die Wabe unter einem Tuch. Karbe und Zeichengerät ift vorher geprüft und an einen bestimmten Ort gelegt. Awischen Königin und Wabe schiebt man am Küchenfenster ein Stück steises Papier (Korrespondenzkarte) und setzt die Königin seitwärt3. Sbenso zwischen dem Käsig mit den jungen Bienen. In die Nähe dieses Käsigs albt man auch einen Tropsen Honig und läßt die Königin frei. Da dieselbe immer bei gutem Appetit ist, saugt sie entweder an dem Honig oder steckt den Küssel in den Käsig und wird von den Ammen gefüttert. Diesen Moment benützt man, um sie zu zeichnen. Der Stecknadelkopf wird in die Farbe getaucht, die überslüssige Farbe in das Fläschen abgetropst und ein kleiner Tropsen auf das Brussschlässig kalben gelassen. Bei der ganzen Arbeit muß volle Ruhe bewahrt und darf kein Kauch verwendet werden. Die gezeichnete Königin bringt man nun wieder unter den Pfeisendeckel auf die Wabe und hängt sie nach 2—3 Minuten wieder in die Wohnung zurück, nachdem der Pfeisendeckel vorsichtig entsernt wurde.

Aehnlich wird mit einer aus einem Befruchtungskästchen heraus gefangenen

Königin verfahren.

Ich zeichne die Königinnen bei der Weiselzucht immer gleich nach dem Schlüpfen aus der Zelle, wodurch die Arbeit noch wesentlich erleichtert wird.\*)

\*) Anmerkung: Man bringe ja keinen zu großen Tropfen Farbe auf das Brustsicht, sonst rinnt dieselbe zwischen Kopf und Brustschild und der Spiritus tötet das Biesneumütterchen.

### Vereinsnachrichten.

Mitteilungen des Deutschen bienenw. Landes-Tentralvereines für Bohmen in Agl. Weinberge-Prag.

#### Enrenmitglied U. g. Boffelt †

Am 13. April I. J. verstarb n seiner Heimatstadt Gablonz a. d. N., fast 82 Jahre alt, Altbürgerme ster Abolf Heinrich Bosselt. Durch Jahrzehnte hindurch Bürgermeister und Bezirksobmann, hat sich der Verblichene um seinen he matlichen Bezirk wie auch darüber hinaus als Abgeordneter des Landtages von Böhmen hochverdient gemacht. Unser Deutsch. dienenw. L.-Zentralverein fand n A H. Possischt schon in den ersten Jahren einen verständenisdollsten Förderer; er wurde bei Gründung der Seltion Gablonz a. N. im Jahre 1892 ihr erster Obmann, später Ehren-Präses und im Jahre 1913 Chrenmitglied unseres Landes-Zentralvereines. Wr werden dem Verewigten, welcher noch bis in die letzte Zeit unseren imfert den Bestrebungen sein Interesse zugewandt hat, stets ehrenvolle Erinnerung bewahren!

Anerkennung. Der Zentralausschuß hat mit Beschluß vom 11. März I. J. dem bw. Wanderlehrer Adolf Falta, Cherlehrer i. R., in Trautenau, für besonders ersprießliche, une gennützige Tätigkeit den Dank und die Anerkennung ausgesprochen.

Die **biesjährige Generalversammlung** unseres Landes-Zentralbereines findet am 29. Funi I. J. in Rumburg statt.

Unsere verehrl. Sektionen treten zu einem Großteile in der Oeffentlichkeit ihres Tätigkeitsgebietes viel zu wenig hervor, sonst wäre es nicht möglich, daß dortige Juker vom Bestande der imkerlichen Organisation noch keine Uhnung haben und sich bei unserer Zentrale als direkte Mitglieder melden, welche wirdann an die zuständige Sektion eist verwesen müssen.

Bienenw. Lehrkurs Hochvetich. An der landw. Volksbildungsschule fand am 14., 21. März, 11. April I. J. ein theo: prakt. Lehrkurs statt, welcher von 12 Schülern der gen. Schule und 13 auswärtigen Hörern besucht war. Leiter wer bienenw. Wanderschrer Oberschrer Vernauer, Kleinpresen. Er verstand es, durch seine Vorträge sämtliche Zuhörer. Von den Ansängen der Benengucht beginnend führte er die Kursteilnehmer schrittweise in das gesamte Gebiet der Bienenzucht ein. Wanderschrer Witde feuer, Landwirt, Liebosch z kat uns in dankenswerter Weise gezeigt, wie man mit einsfachen Wertzeugen und auf billige Art sein Stöde selbst herztellen kann; auch das Abnähen, der Strohdeden wurde praktisch durchgeführt, welche Darbietungen mit besonderem Inters

esse versolgt wurden. Ha der, Skyrschina erklärte an einem Modell, den von ihm erfundenen Kistenstod und besprach die einfache Betriebsweise desselben. Am 11. April 1. J. fand ein Lichtbildervortrag statt. Der Zwed des Kurses ist bestens erreicht worden: Richt nur die Jungen, sondern auch die Ackteren kamen auf ihre Rechnung. Die Schulsleitung Hochpetsch stellte dankenswerter Weise kostenlos den Lichtbilderapparat bei. F. M.

Neue Schabensfälle. Brandschaben: 11. (2294). S. "Hainspach. Ger.-Bezirk: Beim Abbrennen des Wohnhauses von Josef Drasche, Blumenerzeuger, Neudörfel, verstrannten dortselbst ausbewahrt: 1 leere Modilbeute, 1 solche ohne Volk aber mit Waben und Wintergut, 60 Honigrähmchen, 11 Geräte; 2 Völker litten Schaben, bei den Rettungsarbeiten wurde das Vienenhaus beschädt. Einbruch die hie hie hie hie 2295.) Dem direkt. Mitgliede Josef Ghrenreich, Oberlehrer, Hummeln b. Vudweis, wurde 1 Volk auszestohlen. 13. (2296.) S. Hummel: dem Franz Vienert, Humbens, wurde 1 Volk auszestohlen. 13. (2296.) S. Hummel: dem Franz Vienert, Humbens, kurde in die völkerte Wobisbeute gestohlen, sie blieb verschwunden. 14. (2297.) S. Hohenstadt (Mähren): dem Heinrich Haubissehren, Landwirt, Kremetschau, wurden 2 bevölkerte Gerstungbeuten auszestichten. 15. (2298.) S. Falkenau a. d. E.: Dem Josef Kabler, Schmiedemeister Wudinzgrün wurde 1 bevölkerte Gerstungbeute gestohlen, sie blieb verschwunden. 16. (2299.) S. Haidenschaft, Karolinental, wurde 1 leere Beute fortgetragen, in der Nähe aber wiedergesunden, 1 bevölkerte geöffnet; 3 bevölkerte Beuten wurden beschädigt; am Freistande des W.-L. Hans Kundensteiner, Oberlehrer, Sarau, wurden 3 Völker gänzelich gestohlen, 1 teilweise.

Anzeigen ohne Borlage der ortspolizeilichen, bzw. Gendarmerie-Beftätisgung können nicht erledigt werden!!! Außerhalb des Bienenstande 3 aufbes wahrte Gegenstände sind in den Schutz nicht einbezogen!! (S. Versicherungs-Bestims

mungen in Ar. 1 "D. D. Imter" I. J.)

Bur Stellungnahme "für" und "segen". Wiederholt kommt co bor, daß der oder jener im eigenen Namen oder in dem eines weiteren Imkerkreises sein Wikkallen oder seine Zustimmung ebent. auch als Beschwerde und bekannt gibt, so z. B. in Bezug auf die "Schwarze" oder die "Goldbiene", über die Veröffentlichungen der Beodachtungskationen, über die Führung des "Sammelkords", zur Seuchenbekämpfung usw. Se zeschieht manchmal in recht temperamentvoller Weise und ist "dies für den Druck natürlich nicht best mmt". Aus diesem Grunde können wir solche Meinungsäußerungen auch den hieden betroffenen zuständigen Personen nicht zur Kenntnis bringen, weil wir hiedurch persönliche Fehden zum offenen Ausdruche brächten und uns hiedurch selbst der Störung unserer Vereinsharmonie schuldig machen würden. Wir ersuchen daher der art ig e Stellung nahm e "für oder "gegen", namentlich wenn sie wirklich einem "weiteren Mitgliederkreise", so jenem einer Sektion entstammt, auch stets un mittelbar den betreffenden auf tändigen Sektellen zum Ausdrucke zu bringen. Dies muß deswegen geschehen, damit die betreffenden Referenten, Autoren usw. doch auch die öffentliche Meinung hören. Unser "Deutscher Inser" bietet zudem leider der zu wenig Raum, um Volemiken gegenseitig aussechten zu können, zumal bei solchen sehr häufig M gberständnisse unterlaufen, welche wieder langatmige Nichtigstellungen und Gegenäußerungen nach sich ziehen würden.

#### Sonigunterfuchungen.

Allgemeine staatliche Untersuchungsanstatt für Lebensmittel (Deutsche Universität) in Prag II—2028. G.=3. 399/1926. Kontroll-Nr. 234. 1. April 1926. Gegenstand: Honis son ig. Untersuchung veranlaßt durch: den Deutschen Vienenwirtschaftlichen Landes-Zentralverein für Böhmen, Prag-Weinberge. Tag der Einlieferung: 26. März 1926. Bezeichnung: "Lonig, S. Nr. 10, G.=3. 3069." Verpackung und Verschluß: Glas mit Metalldeckel. Be fund: Aeußere Beschaffenheit: Lichtgelb, dickslüssig, beginnt zu kristallisseren, sehr süß, Honigsaroma vorhanden. Saccharose: 7.13%, Invertzuder: 69.26%, Aschen. Jehr süß, Hosphorsäure: vorhanden, Vorsäure: vorhanden, Reaktion nach Fiehe: negativ, Reaktion nach Leh: rotsaun, Tanninfällung: sehr gering in 24 Stunden sich nicht absehend. Diastatische Fermente: ungeschwächt vorhanden. Gut acht en: Es liegt Vienenhonig vor, der nicht zu beanstanden ist. Gebühr: 60 Kč. Das vorliegende Zeugnis bezieht sich nur auf die am 26. März 1928 eingesendete Probe.

Allgemeine staatliche Untersuchungsanstalt für Lebensmittel (Deutsche Universität) in Krag II—2028. G.=3. 387/1926. Kontroll.=Ar. 230. 28. März 1926. Analhsen=Buch: K/179. Gegenstand: Hong: Untersuchung veranlaßt durch: den Deutsch. Beneuw Landessentralberein für Böhmen, Krag=Weinberge. Tag der Einlieferung: 24. März 1926. Bezeichnung: "Honig. Intersiehung veranlaßt durch: den Deutsch. Beneuw Landeszeichnung: "Honig. Intersiehung verziehung und Verschluß: Glas mit Wetallbeckel, gesiegelt. Be fund: Aeußere Beschäffenheit: blaßgelb, sehr diessüssische teile auskristallisiert, sehr süß, Honigaroma vorhanden. Polarisation der 10%igen Lösung im 200=mm=Nohr: 2.05°, desgleichen nach der Inversion: 3.38°, Sacharose: 7.32%, Asche 0.049%, Khosphorsaure: vorhanden, Borsaure: vorhanden, Reaktion nach Fiede: nach einer Stunde blaßrosa, Keaktion nach Leh: rotbraun, Keaktion nach Foder: negativ, Keaktion

nach Jägerschmid: negativ. Tanninfällung nach Lund: gering, in 24 Stunden sich nicht abssehend. Diastische Fermente: vorhanden. Gut acht en: Der vorstehende Befund deutet auf Vienenhonig, der nicht zu beanständen ist. Gebühr: 60 Kč. Das vorliegende Zeugnis bezieht sich nur auf die am 24. März 1926 eingesendete Probe.

Der Vorstand: Nestler m. p.

Wachs-Untersuchung. Deutsche Technische Sochschule in Prag. — Chemisches Laboratorium der landw. Abteilung in Tetschen-Liebwerd. Betr.: Bienenwachsellntersuchung des Hntersuchung übersandte Probe Bienenwachs lieferte bei der chemischen Untersuchung subersandte Probe Bienenwachs lieferte bei der chemischen Untersuchung folgende Werte: spez. Gewicht 0,961, Schwelzpunkt 61°—63°, Säurezahl 19,24, Verseifungszahl 91,50, Citerzahl 72,26, Verhältniszahl 3,75, Weinwurmsche Probe negativ. Aus den ermittelten Zahlen folgt, daß die untersuchte Probe als reines, under fälschstes Bienenwachs anzusprechen ist.

Tetschen, den 20. April 1926.

Brof. Dr. Edert m. p.

### Sektionsnachrichten.

"Riesengebirgsgau". Auf die Einladung des Zweigvereines Oberaltstadt zum 18. April 1926 in der Turnhalle in Trautenau an 31 Zweigvereine, waren 17 mit 46 Personen vertreten. Wanderlehrer Falta, korresp. Mitglied Nittm. a. D. Notter sowie appr. Bienenmeister Kasper weren erschienen. Nach Begrüßung durch Obmann ahl erstattete Geschäftsleiter Jüngling den Bericht über den Zusammenschluß zu einem Gau, worauf eine sehr lebhafte Außprache einsetze. Die Ergebnisse des einstimmigen Beschlussez zur Gaugründung: Die Vordereitungen übernimmt der Zweigverein Oberaltstadt, der auch den vordereitenden Ausschuß beizustellen hat; er hat eine Geschäfissordnung auszuarbeiten, die bei der Versammlung nicht vertretenen Vereine zum Beitritte zu ersuchen und im August eine Versammlung nach Trautenau einzuberusen. An die Zweigvereine, hauptsächlich jene, welche nicht vertreten waren, ergeht somit das höfl. Erssuchen, ihren Verlächlich iene, welche nicht vertreten waren, ergeht somit das höfl. Erssuchen, ihren Verlächlich zu Anzusen Verlächlich zu Rob. Füngliederanzahl dem Geschäftsleiter Rob. Fünglingserberaltstadt, ehebaldigst anzuzeigen.

Bezirks-Bereinigung Friedland. Um 18. April 1926 hielt die neugegründete Bez ris-Imkervereinigung in Friedland im "Wallensteiner" die erste Ausschußsitzung ab. Eingeladen waren nicht nur die Ausschuftmitglieder, sondern auch die Funktionäre der alten Bezirktwereinigung und die Borstände aller Sektionen des Friedländer Bezirkes, ba es galt Differenzen zu schlichten und über die Abhaltung des Bezirksimkertages am 15. und 16. Mai in Haindorf Beschlüsse zu fassen. Effende er ger-Weisdach beantragte die Zentralleitung zu befragen, ob ein Lager von Inkergeräten im Nahmen der Bezirksvereinigung als Gewerbe angemeldet werden muß.\*) Die provisorischen Statuten wurden verbessert und ergänzt: Pkt. 3: Die Wanderlehrer des Bezirkes gehören dem Ausschusse mit beratender Stimme an. — Der Kassawart der alten Bereinigung gab einen Rechnungsabschluß und den Betrag bon 2K 70 h an den neuen Kassier Aug sten ab. Angeregt wurde ein Austausch von Schwärmen unter den Mitgliedern der Sektionen. Davon wurde bereits Gebrauch gemacht. Klinger, Bädermeister-Friedland, Schlofgasse, übernimmt die Vermittlung von Geräten und Schwärmen. Die Sektionen haben Ueberschüsse und Nachtragen an Obgenannten bekanntzugeben. Der Preis soll sich so stellen: Im Mai das 1. Kilo 50 K, jedes weitere 25 K, im Juni das 1. Kilo 40 K, jedes weitere 20 K, im Juli das 1. Kilo 30 K, jedes weitere 15 K; Schwarmberfandkaften foll die Sektion Beinersdorf a. T. beforgen. Gine Statistik wird in der Bezirksvereinigung aufgestellt werden und alle Sektionen haben die= felbe an den Obmann nach haindorf einzusenden. En Beitrag an die Bezirksbereinigung foll erst nächstes Jahr eingehoben werden. Als wichtigster Programmspunkt kam ber Bezirksimkertag am 15. u. 16. Wai, in Haindorf zur Beratung. Am 15. Mai (Samstag), nachs-mittags, wird eine Standschau im Nahmen der Sektion Haindorf abgehalten, wo schoon der Wanderlehrer Storch aus Nieder-Preschkau anwesend sein wird. Am Sonntag vor-mittags um 9 Uhr Standschau für alle Anwesenden und Delegierten. Nachm. 2 Uhr Bezirksimkertag: Bortragsfolge: 1. Begrüßung durch den Obmann Czerwenka. 2. Bortrag des Banderlehrers Storchengeber-Preschtau, Herausgeber des Buches "Der poktische Inker", über "Erfolgreiche Bienenzucht." 3. Bechselrede über Imkerfragen. Versammlungslokal ist der Saal im Gasthause "Zur Sonne". Schon jett ergeht an alle Mitglieder des Friedlander Bezirkes und auch an die Sektionen Alt-Sabenborf, Reichenberg sowie an die nahen reichsbeutschen Bereine die Einladung! An die Sektionen ergehen noch separate Einladungen. Gaste sind herzlichst eingeladen!

Besitau. Hauptversammlung am 11. April I. J. unter Vorsit bes Obmannes Joh. Waltinger. Jahres- und Kassabericht für 1925 wurde genehmigt. Die Neuwahl er-

<sup>\*)</sup> Bei einer bw. Scktion ist im Sinne § 3 der Satzungen des L.-Zentralbereines ein foldes Lager erwerdssteuerfrei (Umsatsteuer jedoch muß abgeführt werden), wenn dies änzlich unentgeltlich und ohne Profit geschieht. D. Schr.



gab: Wenzel Türmer, Bezirks-Obmann, (der bisherige verdiente Obmann Joh. Walstinger nahm wegen borgerückten Alters keine Wahl mehr an); Franz Streiten = berger-Branischau, Obmannstellvertreter; Alois Waltinger-Besitau 14, Geschäfts- leiter. Die Sektion zählt 36 Mitglieder, 1 Sprenmitglied. Wanderlehrer Herger, Kach- lehrer-Buchau entwicklete einen äußerst gediegenen Vortrag über das Brutnest der Bienen, seiner Entwicklung und Auswirkung, und gab zahlreiche Anregungen zu einer rentablen Betriedsweise. Die Anregung zur Abhaltung eines Imkerballes im kommenden Herbst zur Stärkung der Sektionskassa wurde gutgeheißen.

Bliswa. Hauptbersammlung am 18. April I. J. in Nahoschitz, Jahrede und Kassabericht wurden genehmigt. Bon A. Bohadeł & Co., Sternberg, Mähren, wurde ein selbsttätiger Schwarmsangapparat "Jmm" der Sektion kostenlos zur Besichtigung und Begutachtung zusgesandt; er wird vor dem Ankause praktisch verwendet werden. Da Kassier Jak. Bundaseine Stelle ablegte, wurde Georg Gröbner in Dingkowitz einstimmig als solcher gewählt. 6 Stück Krainer Völker sollen zwecks Kreuzung angekauft werden.\*) Nächste Verssammlung in Trebnitz.

Eger Nr. V. Laut des in der Hauptbersammlung am 18. April 1926 in Lindenau erstateten Tätigkeitsberichtes haben die 52 in 20 Ortschaften des süblichen Egerlandes beheimateten Mitglieder 763 Kg. Honig geerntet, d. s. 2.4 Kg. von 1 Bolke durchschnitzlich; insolge des so überaus ungünstigen Jahres ernteten 17 Mitglieder gar keinen Honig. Durch Anpslanzung honigender Gewächse und Kleearten möge nicht nur zur Verschönerung der Egerländer Heimat beigetragen, sondern auch gezeigt werden das Verständnis sür die Zusammenhänge zwischen Landwirtschaft und Vienenzucht. Wachs wurden nur 7 Kg. geweldet, denn das meiste wadert als Wittelwände wieder in die Stöde zurück. Schwärme waren nur 35, es konnten daher die durch die Wissahre arg geschwächten Vienenstände nicht auf die frühere Höße gebracht werden, viele Vienenhäuser stehen leer. Ausgewintert im Frühjahre 1925 waren 315, eingewintert im Herbst 317 Völker. Diese Zahlen zeigen die Krühjahrsverluste, wozu auch die böse Kosema beitrug. Sämtliche Witglieder sind bereits ihren geldlichen Verpflichungen für 1926 nachgekommen. Die Geldzebarung wurde don den Gendarmerie-Wachtmeister Herr zerrgesell und Idan Kosann Waidhale in Ordnung gefunden. Bei Bedarf von Geräten, Honiggläsern und anderen vienenw. Vedarfsartikeln wird auf die Eschäftsleiter Korn. Seissert, Honigus "Morgenstern", Vahnhof Eger, verwiesen. Dem Geschäftsleiter Waller wurde beisallfreudige Anerkennung zuteil. Bei der Neuwahl nahmen Obmann u. "Setellvertreter ihre Chrenämter wieder an; da der discher Geschäftsleiter mächsten Schulzigere eine Oberlehrerstelle außerhalb der Settionsgebietes antritt, ließ sich Gendarmeriewochtmeister Herrikas auserkalb der Geschäftsleiter walleneren Banderlehrer Christel herspfassen das berdienstote aus einen Wortrag am 16. Mai l. J. Oberfortrat Pe en zil bereichtete in längerer Rede das berdienstote aus, keinen Weg, kein Weter sowe, kein Betreiten der Geschäftsleiters dein Verlagenen Dienstorte aus, keinen Weg, kein Weter sowe, kein Bereitsbert wer er von seinen Mitgliedern zu dienen

Friedland. In der Hauptversammlung am 25. April wurden gemählt: Obmann und Schriftenempfänger: W.-B. Josef Soffner, Oberlehrer i. R., Obm.-St. Josef Helbig, Direttor i. R.; Geschäftsleiter: Rudolf Fiedler, Friseur; Gesch.-St. Bittor Flamich, Postantsbizedirektor; Kassier: Julius Klinger, Bädermeister; Kassier-Stellb. Oskar Blumrich, Lakierermeister. Mitglieberstand 38. Singetreten 2, ausgetreten 2 Mitglieder aus Annsdorf. Angekauft wurde eine neue Rietschepresse. W.-L. Soffner sprach über "Imkerliche Tagesfragen": besondere Aufmerksamkeit sei dem Waschen der Waden und der Behandlung der Schwärme gewidmet. Zu Vertretern in die Bezirksvereinigung wurden gewählt: Soffner, Klinger und Reumund.

Grottau. In der Hauptversammlung am 21. März I. J. im Vereinsheim begrüßte Obmann Adolf Müller auch Gäste aus dem Deutschen Keiche, sowie von 5 Nachbarsektionen. Laut Bericht des Geschäftsleiters Schiller zöhlt die Sektion 29 Mitglieder mit 228 Vienensvölkern in 221 Mobils und 7 Stadisstöden. Die Honigernte war schlecht: durchschnittlich pro Volk 2 Kg. Honig, 0.14 Kg. Wachs. Honighreis 28 Kc. Wachs 32 Kc. Abgehalten wurden Honipts, 1 Wanderversammlung mit Vortrag Stocch und 12 Wonatsversammlungen und ein Ausssug nach Ohdin zu hrn. Neumann, Erzeuger der "Lusatiadeute", diese in ihrer Vetriedsweise kennen zu konnen. Die Kassa wurde von den Kevisoren Aug. Han ann und Vaul Fleischer für richt beschwichen. Der Witgliedsbeitrag wurde mit 20 Kz belassen.

1 Witglied trat neu bei. Barra sehrer Anton Siselt, Oberlehrer i. K., Fugau, hielt einen

Schriftl.



<sup>\*)</sup> Wird wohl bei bestehendem Bieneneinfuhrverbot nicht gut möglich sein!

Bortrag "Wie erziele ich zeitgerecht leiftungsfähige Bölker?" Das von reichem praktischen Wissen zeugende Thema wurde beifälligst aufgenommen.

Haindorf. In der Ausschußsitzung am 28. b. M. war auch Bürgermeister Augsten anwesend. An Sektion Oberaltstadt b. Trautenau wurde das Statut der Friedländer Bezirksbereinigung zur Gründung des Riesengebirgsgaues übersandt. Sin Verzeichnis der in Friedland bei Geschäftsleiter Kl'inger erliegenden billigen Imkergeräten wurde zur Kenntnis genommen. Geschäftsleiter Preißler berichtete über den Bezirksimkertag am 18. b. M. in Friedland. Das Programm des Bezirksimkertag am 18. b. M. in Friedland. Das Programm des Bezirksimkertagen beraten. An die Mitglieder wurden wieder billige Geräte abgegeben.

Hornsborf bei Auscha. Insolge Uebersiedlung (1. März)) des Oberlehrers Ewald Kolslovskin nach Bleiswedel fühlt sich die Sektion verpflichtet, ihrem gewesenen Geschäftsleiter herzlichsten Dank zu sagen. Mit ihm scheidet ein tüchtiger Imker, welchem die Gründung unserer Sektion zu verdanken ist; seinen Bemühungen dankt die Sektion ihren heutigen Stand. Wöge er als Ehren mitglied unserer Sektion in seinem neuen Wirkungskreise noch viele Jahre nur Glück und Freude ernten!

Hochpetsch. Imkerversammlung in Hochpeisch am 18. Apr. I. J. Wanderlehrer Jono Bernauer-Aleinpriesen, behandelte bestens "Was der Imker wisen soll und muß." Die Wechselrede führte zu anregendem Erfahrungsaustausch.

Königsberg a. b. Eger. Hauptversammlung am 11. April in Katengrün. Obmann Sappert teilte mit, daß der Anpflanzungsberein Königsberg dem Ersuchen der Sektion, den Egerdamm statt mit Linden (die hier nicht honigen) mit Ahornen zu bepflanzen, bereitwill git stattgegeben hat und spricht ihm dafür den Dank aus. Der Kassacricht weist an Einnahmen 746 K 18 h, an Ausgaben 569 K aus, Kassacricht 61 K 74 h, Sparkassach 115 K 44 h. — Als Bereinskunkt onäre wird die alte Leitung bestehend aus Sappert Johann, Obmann, Grumbach Karl, Fachschullehretz-Obmannstellvertreter und Anders Friedrich, Geschäftsleiter wieder gewählt. Abgehalten wurden 4 Bersammlungen am 1. März (Wanderlehrer Schleicher), 3. Mai, 3C. August und 17. Jänner 1926. Außerdem beteiligten sich mehrere Imfer an 2 Nachbarversammlungen in Mojtau und Rebant, sowie auch in Mühlessen. Als Delegerer sür den Gau wurden W li Hein, Katengrün und Kikolaus Holzer, Königsberg, bestimmt. Kächste Versammlung am 27. Juni in Königsberg, Trefspunkt "Lederer" (Josef Schug) verdunden mit einer Standsschen werden. Abgesett wurden 16 "Inkertalender 1926".

Komotau. In der Versammlung am 11. Apr I I. J. im "Zentral" waren von Nachdacssettionen mit ihren Funktionären vertreten: Vielenz, Brunnerzdorf, Eidlitz, Göckau, Hagensdorf, Kaaden, Postelberg, Welmschloß. Zentralsgeschäftsleiter Schulrat Bakler erntete für seinen umfangreichen und fesselnden Vortrag "Bölker in Not" rechen Beisall. W.-L. Prosessor nöschen ihrach über Seuchengesahr und deren Bekämpfung. Oberlehrer Chowane he-Sosau versicherte Sch.-N. Vakler ber innigsten Verehrung aller Imker.

Arummau. In der Versammlung am 28. Mörz besprach Obmann Dr. Setteager "Die Auswinterung". Er warnt dringend vor unnötiger Störung des Brutraumes, hält die Reizstütterung im Frühjahr nicht für zweckentsprechend, dagegen empfiehlt er eine solche im August behufs Volksverzüngung neht Auffütterung im Ansang September zur Vorräkerrägung. — Sine Auschrift des Gausdmannes S. Runden in entre nar betu ft Vordervortäge und Vestellung von Schwärmen und Seelköniginnen, eine Aufsorderung von Forst-verwalter Tannich = Vorderstift, zur reichlichen Beschäung der Ausstellung in Oberplan, welche eine Veranstaltung der Infer und nicht eine solche der Hässtellung in Oberplan, welche eine Veranstaltung der Infer und nicht eine solche der Händler werden soll! Geschäftsleiter Vanderlehrer Arötschmelzes, in Natura vorgezeigt, und empfahl wärmstens die Aundhabung des Sonnenwachsschmelzes, in Natura vorgezeigt, und empfahl wärmstens die Unschaffung. Der Schwarmsangkasten "Imm" der Firma Voha det Vanders wurde die Setrenberg, wurde für die Sektion angekaust. Zur Nechnungslegung des Geschäftsleiters wurde die Entslassug erteilt.

Rangugest. Am 9. v. W. wurden in der Hauptversammlung die Sektionsberichte genehmigt. Zu Kahresbeginn waren 32 Mitglieder; Austritt 1, neu aufgenommen 3, derzeitiger Stand 33 ordentliche, 1 Ehrenmitglied. Zahl der Bölker 123, Versicherungssumme K& 47.000.— Uuf 1 Vienenwolk entfielen durchschnitklich 4.9 Mg. Honig und 0.10 Mg. Wachs. Die Wiederwahl der Austswalter ergad: Franz Celba, Materialverwalter, Obmann; Franz Nudel, Kasier; Anton Tittel. Schriftisher An Etille des infolge leherstedlung abselenden Geschäftsleiters Kosef Start wurde Kosef Swoboda, Vergbeamter, gewählt. Dem scheiden Geschoen Geschöftsleiters wurden herzlichste Dankesworte für seine langiährige treue Witzarbeit zum Ausdruck gebracht. Zur kommenden Honigernte wird ein Mindestverlaufsveriss für Honig festgesett werden. Die Mitglieder haben unter diesem keinen Honig zu verkaufen.

<sup>\*)</sup> Ein sehr zu begrüßendes Zusammenarbeiten! D. 3.=G.=L

Lekfau. Bor der Bersammlung am Ostermontag I. J. wurde durch Banderlehrer Herget eine Litundige Ueberprüfung mit berschiebenen Arbeiten auf den einzelnen Ständen vorgenommen. Hierauf hielt Wanderlehrer Herget einen 4stündigen äußerst lehrsreichen und spannenden Vortrag über die gesamte Bienenkunde. (Anwesend 80 Personen.)

und Schwarzebach Die Sektionen **Reubek, Kohling, Bechgrün** und Schwarzebach hielten am 18. April 1926 in Bernau eine gemeinsame Versammlung ab. Obmann Franz Klug ersöffnete die Versammlung mit einer herzlichen Begrühungsansprache. Zum Vorsitzenden wurde einstimmig Obmann gept. Vienenmeister Karl Wöschlendenzucht gewählt, der für frisches Leben, gemeinsames Handeln eintrat, um die durch anhaltende Mitzahre gesunkene Bienenzucht zu heben; vor allem sind junge Imker den Sektionen anzugliedern. Sodann sprach J. Ebert über die Durchlenzung der Kölker; seine Ausschlungen schlossen mit einer Geißelung der Fütterungsversuche mit Mehl, Milch, Gier, Salzen und Schnaps. Obmann F. Klug wiederholte an der Hand genauer Aufzeichnung, die damals vom Geschäftelsiter K Franz Stei istal gemacht worden waren, die Rede, welche der bertstoebene Settionen Reubet. Robling, Becharün schäftsleiter P. Franz Stej 3 fal gemacht worden waren, die Rede, welche der berstockene Altmeister B. H. Böhm am 3. Mai 1896 im selben Lokale in Gegenwart der Sektionen Reudek und Rohling hielt; diese Darlegungen sind auch heute noch von großer Bedeutung. Keuder und Kohling hiett; siese Artegungen ind auch helte noch von gewet Bebentung. Obm. Stelbe. J. Ebert streifte die 30 jähr. Tätigkeit der Sektion Neudek (gegründet am 29. Kov. 1895). Sie zählte damals 33 Mitglieder, von denen noch 5 am Leben sind (Klug, Sbert, Vienert, Kapp, Pöhlmann). Sinige interessante Daten der Beobachtungsstation Sibenderg über Temperatur, Wind, Wetter, sowie Beobachtungen beim Wagvolke fanden ungeteilte Aufmerksamkeit. Obmann Karl Wösch berichtete über die Tat gfeit der Sektion Rohling feit beren 30jahr. Bestandes. Auch fernerhin werden gemeinsame Berfammlungen abgehalten, heuer noch am 22. Auguft 1926 in Reudert Gafthaus in Neudek.

Nürschan. Bei der Generalversammlung am 28. v. M. wurde der Kassabericht von den Revisoren Antnon Arakund Josef & berkrichtig befunden. Nach Genehmigung des Rechenketibtet attivolt kir in Kirl i den Holling befinden. Idal Geneymigning bes kedgelischerichtes ergab die Neuwahl: Obmann Josef Köhling, Wagnermeister-Nürschan, Stellbertreter Josef Vogl, Oberlehrer-Přeheischen, Geschäftsführer Franz Hak, Oachdeckermeister-Nürschan, Stellbertreter Josef Eberl, Bergmann-Plattnitz; Beisitzer: Johann Wach, Vergmann-Zwug, Josef Pecher, Oekonom-Přeheischen, Peter Steinbach, Brunnenmeister-Plattnitz, Karl Wurstl, Bergmann-Rochlowa, Anton Kral, Oekonom-Steinaujezd, Benzel Pilwousek, Lehrer-Rochlowa. Nächste Versammlung am 30. Mai 1926, 3 Uhr nachmittags in Anton Pruchs Gasthaus, bei welcher eine Honigschleuder und ein Bachsschmelzer zum Verkaufe gelangt.

Oberaltstadt. Hauptversammlung am 14. März 1926. Tätigkeits= und Kassabericht, nach welchem 1 Ausschufzitzung und 4 Versammlungen mit 3 Vorträgen (1 Oberlehrer Ruhn, 2 Geschäftsleiter Jüng ling) stattfanden, wurden genehmigt. Mitgliederstand 19, Kithn, 2 Geschaftsleiter zu nigling sienenzucht. 92 Mobile, 1 Stabile auße, 117 Mobile, 1 Stabile beuten eingewintert; Ertrag Honig 384 Kg., Wachs 17 Kg. 400 Verschlußmarken, 13 Kaslender, 10 Abzeichen wurden verkauft. Jur Verbesserung der Vienenweide eine große Anzahl Schneedeersträucher außgepflanzt, 21 Kg. Schwedenklee an Landwirte zur Außfaat abgegeben. Der Wachsichmelzapparat "schwäh. Wachskanne" ist eingelangt; von der Einhebung einer Leihgebühr wird Abstand genommen, da die Mitglieder auf die Nückzahlung der gegebenen Darlehen verzichten. Nächste Versammlung im Mai in Flögels Gasthaus in Tribenweiser verkunder mit Krandsskau. Trübenwasser verbunden mit Standschau.\*)

Offegg, Jahresversammlung am 21. Feber 1926. Jahresbericht und Rechnungslegung wurden genehmigt. Die Wiederwahl des Borstandes ergab: Josef Pösch I, Obmann, Stellvertreter Anton Bruchner, Geschäftsleiter August Sabitzer. Sodann erfolgte die Uebergabe der gold. Ehrendiene s. Ehrenurkunde an Obmann Josef Püfchel durch seinen Stellvertreter Baumeister Anton Bruchner, welche ihm vom L.-B.-V. für seine Berdienste um die Sektion zuerkannt murbe, in feierlicher Beife.

Die "Jung = Klaus"-Imkerversammlung am 5. April war sehr gut besucht, die Nachbarieftionen waren alle bertreten; äußerst stimmungsvoller Berlauf durch den sehr ge-

lungenen Vortrag "Aus der Paris in der Bienenzucht".

Petichau, den 11. April I. J. fand im "Hotel Central" eine Wanderbersammlung statt. Heinrich Storch, Oberlehrer, bienenw. Wanderlehrer, Nieder-Preschtau sprach über: "Wie kann ich durch fachgemäße Behandlung der Bienen den Honigerirag erhöhen?" Die ehr= lichen Worte des praktischen Inkers fanden ungeteilten Beifall. Auch die Nachbarsektionen waren vertreten. Der geschätte Vortragende sprach der Beimatbiene und dem Gerstungsständer das Wort.

Plan u. Umgeb. Ar. 106. Sehr anregende Hauptberfammlung am 11. April I. J. in Obergodrifch. Obmann Baumgartl widmete den verstorbenen Mitgliedern Gaftwirt Anton Glasaue r-Hinterkotten und Müllermeister Josef Flogman n-Michelsberg Worte ehrenden Gedenkens. Lette Verhandlungsschrift, Tätigkeits= und Rassabericht wurden ge=

<sup>\*)</sup> E'n kurz gehaltener, aber erfreulich inhaltsreicher Bericht! D. Schr.

nehmigt. (Kassaprüfer: H. Pfarrer Scharn ag l-Heiligenkreuz und Oberlehrer Janus chentententh.) Schulleiter Hade er-Glasau sprach über "Winterruhe, Fortpflanzung und Entwicklung bes Biens" in fesselnder Weise. (Dank und Beisall.) In den Gauausschuß wurden als Mitglied Obmann Baumgartl, als Stellbertr. Ob.-Wachm. Müller entesendet. Als Bienenstandsrevisoren für die Jmker aus den Gemeinden: Glasau, Kirkau, Obergodrisch, Untergodrisch, Katetendörslas und Heiligenkreuz: Ob.-Wachm. Müller; aus Hintergodrisch, Katetendörslas und Heiligenkreuz: Ob.-Wachm. Müller; aus Hintergodrisch, Kuttenplan, Oberdorf, Kromendorf: Bahn.-Angest. i. K. Sampl-Auttenplan; aus Plan, Michelsberg, Punnau, Ottenreuth, Gröna: Obmann Baumgartl. Die Witglieder werden ersucht, den Herreuthl, Gröna: Obmann Baumgartl. Die Witglieder werden ersucht, den Herreuthl, Gröna: Obmann wich in allen Fragen vertrauensvoll an sie zu wenden. Bienenw. Fagen: a) Flugblat des L.-B.-B. "Der Honig, seine Bedeutung und sein Bert" wird verlesen. d) Kunstwaden müssen stebes Las-B.-B. angelötet werden (in Ständerb.), daß die Zellenspissen nach oben stehen. c) Ersuchen um Anpflanzung honigender Sträucher. Geschäftsleiter Müller gibt Himberschen und hein gert zu Hoeden ist. Zwei Reubeitritte (dat. 68 Mitglieder). Honigpreis: Unter keinen Umständen niedriger als 25 Köper Kilo. Schwarmpreise dis Ende Juni 35—40 Kö; alle Mitglieder sind streng verpsticktet, diese Preise einzuhalten. Kächste Versammlung am 18. Fuli I. F. in Schramms Gasthaus zu Kuttenplan. Vortrag des Försters Holl it-Naketendörslas: "Neber Ziese der rationellen Bienenzucht."

**Bostelberg.** "Die Bienenzucht-Lehrmeisterin für jung und alt." Unter diesem Titel fand am 11. April abends im "Deutschen Hause" eine allgemein frei zugängliche Versammlung statt, in welcher "I ung = Klaus" (Dechant Franz Tobische Wolfch in fast dreistündiger, anregender und dabei humorvoller Nede die Biene, ihre Arbeit und ihr Wert und die volkzewirtschaftliche Bedeutung der Biene und ihrer Zucht besprochen hat, erfreute sich eines Massenbeschaft, insbesondere auch seitens der Naturfreunde und der Kleintierzüchter.

Raspenau-Milbenau. Hauptversammlung am 28. Wärz I. J. in Raspenau. Rassaund Tätigkeitsbericht wurden genehmigt. Bienenmeister Bergmann Franz hielt einen Vortrag über Bienenzucht und ihre Praxis unter allseitigem Beisalle. Die Sektion zählt 70 Bienenvölker. Auf 1 Volk entsielen durchschn. 4 Kg. Honig, 3 Kg. Wachs. Mitgliederstand 18 Imker. 1 neues Mitglied trat bei.

Reichenau bei Gablonz. In der Versammlung am 28. März I. J. hielt Obmann Lehrer Hans Langer dem erfahrenen Bienenmeister und Besitzer der "Goldenen Ehrendiene", Franz Sprenger einen ehrenden Nachruf, die edlen Charaktereigenschaften besonders hervorhebend. Sein zeitgemäßer Vortrag über "Die Nühlichkeit der Vienen im Haushalte der Natur durch, ihre Tätigkeit beim Besuchen vieler Blumen und Kslanzen" gipfelte in dem Leitsatze, daß die Wichtigkeit der Vienenzucht mehr im Interesse der Allgemeinheit liegt und der Ertrag der edlen Produkte an Honig und Wachs, dem Imker nur als Lohn für seine Mühe und Pflege zusommt. Schriftsühren Ullrich besprach die Bienenpflege im Frühling und verglich die Vienen mit den Wespen Pornissen und Hummeln. Die Anspslanzung honigender Gewächse, besonders Beerenohisträucher, wurde in Er innerung gebracht Jur Verhütung ansteckender Krankheiten sollen die Standschap in Er nnerung gebracht zur Verhütung ansteckender Krankheiten sollen die Standschap und Wai angesetzten Versammlung wird ein Wanderlehrer sprechen.

Nonsperg. Hauptversammlung am 21. März l. J. Wanderlehrer Fr. Andreh, Bürgerschuldirektor, Kladrau, hielt einen lehrreichen Bortrag "Das Leben des Biens im Frühzichr und im Sommer". Tötigteits= und Kassabericht wurde vom Ohm. Osterer, das letzte Protokoll vom Schrifts. Nochter erstattet. Die Sektionen Weihensung und Sasch von awaren vertreten.

Teltsch. In der Hauptversammlung unter Borsit des Obmannes Eduard Herget am 18. v. M. waren auch die Sektionen Buchau und Giehhübel-D.-Kilmes vertzeten. Emil Herget-Buchau hielt einen 2stünd. trefflichen Bortrag. Altmeister Kuhn gleichersweise. Ueber Antrag Wenz. Waha wird wieder ein Imkerkränzchen stattfinden. Der Jugendbund war erfreulich stark vertreten. Nächstens soll ein Wanderlehrer sprechen.

S. Teplis. (25 jähriges Gründungsfest.) Die Sektion begeht am 17. und 18. Juli 1926 ihr Gründungsfest. Man hat beschlossen, dieses Fest mit einer Ausstelsung bienenw. Erzeugnisse der Mitglieder der Sektion zu verbinden. An alle Mitglieder wird demnächst ein diesbezügliches Kundschreiben ergehen, damit jeder in der Lage ist, die zu dieser Zeit seine Vorbereitungen zu treffen. Ausgestellt werden: Hong, Bachs, Hongischeuften und leere Stöcke, Geräte, Inkerstiteratur usw. Andere Ausnahmen nur mit Bewilligung des Sektionsobmannes B.-L. Horeisch, Bentralsunspektor der A. E. E. i. K., Kost Mariaschein. Sin engerer Ausschus wird sich bemühen, alle Sinzelheiten rechtzeitig durchzuführen, so daß für einen würdigen Verlauf der Beramstaltung vorgesorgt sein wird. Programm: Samstag, den 17. Juli Preibrichter kollsetze kollegium, abends Begrüßung zabend bzw. Kamilienabend, verbunden mit volks-

<sup>\*)</sup> Sehr dankenswert! D. 3.=G.=Q.

tüml ch gehaltenem, wissenschaftlichen Bortrag, musikalische und andere Vorsührungen. Sonntag, den 18. Juli, 9 Uhr vormittags Eröffnung der Aussitellung in der Turnhalle der Knadewolksschule in Mariaschein, Lichtbilderaufnahme sämtlicher anwesenden Imser und Ehrengäste. Nachmittags, Preisderteilung und Ehrung der gründenden Mitzglieder. Sonntag, den 25. Juli, Fortsetung der Ausstellung. Deshalb werden schon jeht die geehrten Witglieder der Sektion aufgefordert, tatkräftigst mitzuwirken, damit ein volles Gelingen gesichert erscheint. Näheres im Kundscheinen und in den kommenden Versammslungen. Auf zum tadellosen Gelingen, damit unsere Bevölkerung erst recht unser "Allheilsmittel" Honig schähen lernt!

Thomigsdorf. Wanderbersammlung am 28. März l. J. unter Obmann Alois K nott. Hür die bevorstehende Jubiläumsfeier in Sichelsdorf, bei welcher Wanderlehrer "I un g-K lauß" sprechen wird, wurde der 16. Mai l. J. festgesetzt; ein eventueller Keinzertrag von der Veranstaltung fällt der Sektion zu. Ferner haften sämtliche Mitglieder für einen eventuellen Fehlbetrag, u. zw. jeder Imker nach der Anzahl der Bienenvölker nach dem Stand am Jahresschlusse 1925 im Versicherungs-Inventare. An alle Imker und Imkersreunde wurde das Ersuchen gestellt zum bevorstehenden Jubiläumsseste durch entsprechende Spen den beizusteuern. Bei Zuwendung von Butter, Honig und Bäckereien wollen diese vom 9. dis 14. Mai 1926 bei H. Schnabl in Sichelsdorf abgegeben werden. Die gediegene zeitgemäße Aussprache über vienenw. Angelegenheiten (Auswinterung) vom Wanderlehrer Richard Weigner zu ner sand allgemein größtes Interesse. Dem Antrage Fuch zuch zuchen. Die gen. Wertschapfen und das Stückum 2 h zu verkausen, wurde statzgegeben. Die gen. Wertschapk narken sind bereits beim Gesch. Tuch s vorrätig, es wird ersucht, davon recht viel Gebrauch zu machen!

Trupschit. Im Jahre 1925 fanden 2 Versammlungen mit je 1 Vortrage statt. Die Seftion zählte 30 Witglieder mit 217 Völkern und 21 Vienenhäusern. 1925 wurden geerntet 240 Kg. Honig, 12 Kg. Wachs; Schwärme wurden 35 eingefangen. Die Einnahmen der Sektion betrugen K& 976.17, die Ausgaben K& 882.50.

Untersomit. Bur Jahresversammlung am 21. März in Welchau waren auch von der Nachbarsektion Gäste erschienen. Die Rechnung wurde geprüft und für richtig befunden. Es wurde um die Abhaltung eines Königinnenzucht=Kurses bei der Zentrale angesucht.

### Deutschmährischer Imterbund

Brünn, partstraße Ur. 7. – Partelenvertehr: nur Brünn, Zeile Ur. 46, täglich, außer Sonntag, 1/2 20 bis 1/2 21, Samstag von 15 bis 18 Uhr.

Berein Nikolsburg. Zu der Versammlung am 14. März 1926 waren auch Gäste des Nachbarvereines Feldsberg erschienen. Der vom Imkerdunde entsandte Wanderlehrer Bürgerschuldirektor Julius Basinet besprach in 1½stündiger Rede die Behandlung des Biens von der Auswinterung an; für die aus der Prazis geschöpften Erfahrungen erntete der Vortragende herzlichsten Dank. Es solgte Besprechung der Honigpreise, des Absates von Honig, der Gauhilse und einer Wanderversammlung in Unter-Tannowis.

## Schlesischer Landesverein für Bienenzucht.

Literdienstag, den 6. April d. J. hielt unfer Landesverein, 9 Uhr vorm. in der Unslagengastwirtschaft in Troppau seine diesjährige

#### Delegierten=Berfammlung

unter 92% Beteiligung seiner 38 Zweigbereine und Tischgesellschaften ab. Da der Bereinsobmann Senator Friedrich Stolberg ins Ausland verreist war, begrüßte ObmannStellvertreter, Landeskassen-Direktor i. R. Anton Kantor die Erschienenen auf das
Freundlichste und Kassaberwalter O.-R.-R. Predeschlie erstattete den bereits in der Märznummer des "D. Imker" abgedruckten Kassabericht, der von der Versammlung genehmigt wurde. Die Geldbewegung im Jahre 1925 erreichte eine Höhe von K 23.714.80, der Veranschlag für 1927 rechnet mit K 26.500.

Dem bom Geschäftsführer Prof. P if f I vorgetragenen Tätigkeitsberichte zufolge umsfatte der Schriftenwechsel 184 Zuschriften im Einlaufe, der Auslauf betrug 91 Nummern, wobei aber je 40 Rundschreiben bei verschiedenen Anlässen als eine Einheit angesehen werden. Der Mitgliederstand beträgt augenblicklich 1275 Köpfe gegen 1324 im Vorjahre.

Der Rudgang erklärt sich aus ben recht ungünftigen Erträgen der Bienenzucht in den letzten Jahren, die auf schlechtes Wetter, aber auch auf andere Hemmungen zuruckzuführen find. Besonders leiden die Bölker in ihrer Frühjahrs-Entwicklung durch den Mangel an Blütenstaub; wird boch alljährlich seit Weihnachten alles was an Weibenzweigen erreichbar ift, abgeschnitten, um auf bem Martte als Graberschmud ober für bie "Bafen" abgeset zu werden. Dasfelbe Schickal ist allen frühblühenden Stauben (Schneglöcken, Lebersblümchen u. a.) beschieden, über den "Berjüngungsschnitt" der Alleebaume: Linde, Ulme, Ahorn, Csche u. a. ganz zu schweigen. Es ist notwendig, daß Schule, Presse, Marktamt, allens falls auch die politischen Behörden um Unterstützung und Abhilfe angerufen werden.

Erfreulich ift, daß der Zweigverein Witkowit wieder zu. neuem Leben er-wacht ist und zu und heimgefunden hat. Der Zweigverein Schles. Dftrau, der Sach-lage nach schon sehr geschwächt, hat das eigene Vereinsleben aufgegeben und hat sich dem vortrefflich geleiteten Zweigvereine Oberberg-Grufchau angeschlossen. Aehnlich erging es dem Zweigbereine Kreuzendorf, dessen restliche Imker dem Landesvereine als direkte Mitglieder weiter angehören. Den Wiedergekommenen und den Treugebliebenen freundliche Grüße!

Bur Berbreitung theoretischer und praktischer Kenntnisse auf dem Gebicte der Bienen= zucht hat unser nimmermüder Wanderlehrer Hubert Onderka in den Zweigbereinen bor 739 Zuhörern 31 Vorträge gehalten und hat den Imfern in Neu-Titsche von 1808 Aufbetell 31 Abbittage gegenten ind hat den Inkelle in Relagion in einem Stroh flechtkurse gegent, wie sich der Bastler für wenig Geld und in kurzer Zeit vortrefsliche Vienenstöde, Etrohmatten udgl. herstellen kann. Für die Kosten der Lehrtätigkeit in der Höhe von rund 2600 K kam der Landesverein auf. Den Vorträgen schlossen sich in der Kegel anregende Wechselreden an, Fragen aus Inkerskreisen wurden sachgemäß beantwortet, Wünsche enigegengenommen, Anregungen studiert, im Landesvereine borgebracht und beraten.

Ms Abhilfe gegen die Hemmniffe der Ausbreitung beziehungsweise zur Vermeidung des Rückganges der Bienenzucht wird angeraten: 1. die hohen Stock-preise können Bastler leicht umgehen, wenn sie den bom Wanderlehrer Onderka selbst= angesertigen, zur Schau gestellten Breitwaben-Strohstock mit abnehmbarem Honigraume nachmachen. Auch Baurat Ing. Vittor Regler hatte 3 felbstangefertigte Strohbeuten zur Schau gestellt, erklärte (wie Herr On derka) die Bauari und verteilte aus-führlich gehaltene Werkstizzen mit Angabe aller Maße. Der Selbsttostenpreis für Bastler beträgt um 30 K. Die Behandlung der Bienen in diesen Stöden ist überaus einfach, zeitsparend und für die Bienen ohne nennenswerte Störung. Mit diefen Stoden fann auch ber Landwirt neben all seiner dringenden Feldarbeit getrost Bienenzucht betreiben, ja, diese Stode scheinen eigens für die Landwirte, Die wir in unseren Reihen nicht missen können, gebaut worden zu fein.

Endlich hielt woch der uneigennütige, von wahrem Joealismus beseelte greise Schul-leiter Franz Senbler aus Friedland a. d. M. unter Benütung einer Stizze einen Bortrag über die zu allen Jahre-zeiten leichte Behandlung der Bienen in seinem seit mehr als 20 Jahren erprobten Bienenkasten "Allianz".

Der Besuch der Versammlung war schon infolge dieser Darbietungen höchst lohnend und die erwähnten Gerren sind gewiß gerne bereit, Interessenten mit Rat und Tat an die Sand zu gehen, um den Betrieb der Bienenzucht, eine führwahr interessante und im höchsten Grade gemeinnützige Tätigkeit, möglichst zu verallgemeinern.

2. Um steuerfreien Zuder sind die bisherigen Bemühungen vergeblich gewesen, aber sie werden beswegen nicht aufgegeben und unser Obmann Senator Stolberg wird

gewiß auch nicht verfäumen, diefer Forderung zum Durchbruche zu verhelfen.

c) Bur Förderung des Sonigverbrauches ift eine durchgreifende Anprei= fung bes Honigs im großen Stile unerläglich. Um de Rosten einer solchen Anpreisung (Reflame) zu beden, mugten fich alle Inter mit mindestens 10 Bienenbolfern bereitfinben, jährlich 1 Kg. Honig herauszugeben. Der Erlös dafür müßte zusammengespart werden, bis die erforderlichen Verweisungstafeln und Flugschriften hergestellt und an die Zweigvereine

für deren Mitglieder kostenlos abgegeben werden können. d) Die Verbefferung der Bienenweide ist durch den Anbau von Jukarnat= tlee auf ausgewinterten Korn- und Kleeschlägen erfolgverheißend, auch empfiehlt sich der Zwischenbau von Pferdebohnen. Dem Schneiben von Weidenruten kann außer durch Einswirfung auf die Jugend in der Schule, auf die Massen durch die Tagespresse, am besten durch Marktverbote seitens der Ortspolizei und durch geeignete Verbote der politischen Be= hörden unter Hinweis auf die Bestimmungen des Feldschutz- und Forstgesches te Iweise ent= gegengetreten werden. Den fichersten Erfolg bringt die Anpflanzung geeigneter Beide= arten auf dem Grunde und Boden des Imters felber. Der allgu oft wiederkehrenden "Berjüngung" der Alleebäume muß allerorten gleichfalls entgegengearbeitet werden.

e) Der Beratung, Belehrung und Unterstützung ber Imfer haben viele Sachwalter in den Zweigbereinen in dankenswerter Beife Rechnung getragen. Befonderer Dank ge= bührt dem Wanderlehrer besonders durch die werktätige Unterstützung der Imfer, Baurat Ing. Rehler, Troppau, Ing. Franz Brauner-Hruschau, Hochwürden Psarrer K. Morbiter, Dr. R. Hollak-Neu-Titschein, O.-Lehrer Ultschie Zohanneskhal u. a. m. Ing. Rehler-Troppau und Dr. R. Pollak-Neu-Titschein haben im vergangenen Jahre Zeit, Geld und Unannehmlichkeiten nicht gescheut, sind zu Dr. Borchert-Berlin-Dahlem gereist und haben dort eine sehr wertvolle Ausdibung im Erkennen und in der Behandlung tranker Bienenvölker genossen; die Früchte derselben stellen sie der Imkerschaft kostenloszur Versügung. Wer krankheitsberd ächtige Vienen wölker auf seinem Stande antrist, sen de einige lebende und tote Vienen mit einer kurzen Darstellung des Krankheitsdildes an einen der genannten Herren ein; eine beigeschlossene Briefmarke wird ihm Klarheit verschaften. Schulbien en stände wurden errichtet beziehungsweise außegebaut in Koschendorf, Einsiedel und Oderberg-Schönichl. Beihilfen wurden gewährt zur Anschaftung einer Honischel und Oderberg-Schönichl. Beihilfen wurden gewährt zur Anschaftung einer Konigschleuder dem Zweigvereine Krosdorf, zur Anschaftung von Wabenpressen den Zweigvereinen Freudenthal, Gr.-Aunzendof, Spachendorf und Zuckschunglichte ist im Berichtsjahre keiner unserer Imker geworden.

Die zur Erreichung der Vereinszwecke notwendigen Geldmittel brachte der Verein durch die Jahresbeiträge der Mitglieder und eine Landesbeihilfe von 600 K dank der äußerften Sparsamkeit der Sachwalter zur Not auf. Oeftere Kntsendung des Wanderlehrers in einem Zweigerein, Beihilfen auß Vereinsmitteln zur Anschaffung von Bienenzuchtgeräten, Beiträge zu Wohlfahrts-Einrichtungen können vom Vereine nicht erhofft werden. Auch kann niemand die weitere Zusendungen können vom Vereine nicht erhofft werden. Auch kann niemand die weitere Zusendung des Vereinsorganes erwarten, wenn er nicht schon seinen Jahresbeitrag geleistet hat. Jede Nummer kommt den Landesverein auf 1 K zu stehen. Nicht angenommene Stücke sind verloren, da in der Regel nur die Abreh-Schleisen zurücksommen, nicht aber die Zeitungen selber. Es ist unerlästich, schon im Dezember die Jahresbeiträge für das solgende Jahr einzuseben und die Mitgliederlisten rechtzeitig einzusenden. Der säumige Zahler bereitet überall Schwierigkeiten und Verlegenheit: Der Zentralverein möchte über die Höhe ber dustage im klaren sein, der Landesverein kann aber keine stichhältige Auskunft geben. Erfolgt die Zusendung im guten Glauben an den Weiterbestand der Mitgliedschaft, dringen die "Zhet Praha"-Schleisen die Entkäuschung, aber die verlorenen Nummern müssen bezahlt werden. In den meisten Fällen berweigern die Instrutt gar nicht gedacht; da er nicht gezahlt hat, wird bein Name in die Mitgliederliste nicht mehr ausgenommen, der "Imstes" bleibt aus und der Saumselige seht ausgerhalb der Organisation, er weiß selbst gar nicht wie. Wo aber ein Zahlmeister seines Amtes waltet oder ein Vertrauensmann, der einem guten Hieldern nach Lunlichseit bald, in dringenden Källen (Vertischalb der Mitgliederstand auf der gleichen Höhe.

Rat und Aufklärung wurde den Mitgliedern nach Tunlichkeit bald, in dringenden Fällen (Rechisangelegenheiten) postwendend und immer stichhältig erteilt. Ueber den Außgang der etwaigen strittigen Angelegenheit sollte der Fragesteller immer unaufgefordert

zurud berichten.

In der darauf erfolgten **Neuwahl des Ausschusses** wurden gewählt Herrschaftsbesitzer Senator Friedrich Stolberg, seit 12 Jahren Obmann, Landeskassendirektor i. R. Anton Kantor, Odmann-Stellvertreter, Hubert Onderka, Schulleiter i. R.-Wodendorf, K. Freudenthal, Wanderlehrer, Nobert Piffl, Krosessor-Troppau, Schriftsührer, Matthias Kredeschlehrer, Rechnungsrat-Troppau, Jahlmeister, Ferdinand Schindler, Krosessor u. Bezirksschulinspektor-Troppau, Ing. Viktor Kehler, Waurat-Troppau, Somund Dischor, Oberlehrer-Neudörsel b. Olbersdorf, Ing. Kranz Brauner, Betriebsleiter-Truschau, Karl Graes, Bädermeister-Groß-Herrlitz, Karl Jahn, Schulleiter i. R.-Odrau, Kranz Martin, Oder-Offizial d. Staat-Hahnen-Fägerndorf, Franz Kawrath, Bau-Kolier-Bolatik b. Hultschin, Karl Kiedel, Lodenerzeuger-Freudenthal. Die Gewählten dankten für das in sie gesetze Vertrauen und nahmen die Wahl an.

Sodann wurden die Borträge des Wanderlehrers in den Zweigvereinen festgesetzt wie folgt:

| .c lother. |                   |                 |              |         |
|------------|-------------------|-----------------|--------------|---------|
| Tag Monat  | Zweigverein       | Versammlungsort | Gasthaus     | Stunde  |
| 18. April  | Niklasborf        | Niklasdorf      | Schule       | 1 Uhr   |
| 25. April  | Gr.=Runzendorf    | Gr.=Runzendorf  | Guce         | 1 11br  |
| 2. Mai     | Jägerndorf        | Jägerndorf      | Wolf         | 2 Uhr   |
| 9. Mai     | Hohenploh         | Küllstein       | Böhm         | 2 Uhr   |
| 13. Mai    | Jauernig          | Ober=Hermsborf  | Mittelichule | 1 Uhr   |
| 16. Mai    | Rohlbachtal       | Neudörfel       | Gicher       | 1/2 Uhr |
| 23. Mai    | Obrau             | Odrau ·         | Bergold      | 3 Ubr   |
| 24. Mai    | Oppatal           | Beneschau       | Rořistla     | 3 Uhr   |
| 30. Mai    | Freiwaldau        | Freiwaldau      | Hedwigshof   | 1/2 Uhr |
| 3. Juni    | Friede <b>t</b>   | Friedek         | Röm.=Bad     | 143 Uhr |
| 6. Juni    | Mlade <b>hi</b> o | Mladekto        | Philipp      | 3 Uhr   |
|            |                   |                 |              |         |

| Lag Monat     | 2weigverein   | Berjammlungsort | Gasthaus .  | Stunde       |            |
|---------------|---------------|-----------------|-------------|--------------|------------|
| 13. Juni      | Liebenthal    | Liebenthal      | Feltel      | 2 Uhr        |            |
| 20. Juni      | Oderberg      | Gruschau        | Oberhort    | 3 Uhr        |            |
| 20. Juni      | Rudmantel     | Buckmantel      | Bod         | 1 Uhr        |            |
| 27. Juni      | Spachendorf   | Spachendorf     | Quelle      | 1/2 Uhr      |            |
| 29. Juni      | Wigitabtl     | Sümpfenwald     | Bietsch     | 2 Uhr        |            |
| 4. Juli       | Brosborf      | Brosborf        | Langer      | 10 Uhr       | ,          |
| 5. Juli       | Römerstadt    | Johnsborf       | Schubert    | 2 Uhr        |            |
| 11. Juli      | Würbenthal    | Rarlsthal       | Lorena      | 2 Ubr        |            |
| 18. Juli      | Grok-Herrlit  | Roffen          | <b>?</b> ,  | 3            |            |
| 25. Juli      | Freudenthal   | Wodendorf       | Imterschule | 2 <b>Uhr</b> | (Wanderv.) |
| 1. August     | Obrau         | Bohorich        | Schent      | 2 Uhr        | (Wanderb.) |
| 8. August     |               |                 |             |              | ,          |
| 15. August    |               |                 |             |              |            |
| 22. August    | Weibenau      | Weidenau        | Loibl       | 3            | (Wanderv.  |
| 29. August    | Ober=Paulowik | Ober-Baulowik   | Batte       | 2 Uhr        |            |
| 5. September  | Friedeberg    | Sebborf         | Stern       | 2 Uhr        |            |
| 5. September  | Wigstadtl     | Wigstadtl       | Bierquelle  | 9 Uhr        | (Wanderb.  |
| 12. September | Olbersborf    | Olbersdorf      | Beifes Lamm | 2 Uhr        | •          |
| 5. Dezember   | Freudenthal   | Freudenthal     | Quelle      | 2 Uhr        |            |
| <u>.</u>      | -             |                 |             |              |            |

Zum Schlusse der Delegierten-Bersammlung verteilte Baurat Ing. Viktor Keßler an die Vertreter der Zweigbereine die Bormerkblätter zwecks Anlegung einer Tracht-karte und ersuchte um Ausfüllung und Kücksendung an ihn selber. Seitens der Vereinseleitung wird an die Zweigbereinsleitung das höfliche Ersuchen gerichtet, die Tabellen dem Vordrucke entsprechend recht bald und genau auszufüllen, um eine richtige Uebersicht über die Trachtverhältnisse in unserem Vereinsgebiete zu erlangen.

#### In der darauffolgenden

#### Saupt-Berfammlung

des Schlesischen Landesvereines für Bienenzucht in Troppau wurden die Schwarmpreise neuerlich festgesetzt wie folgt: Bis 31. Mai kostet das 1. Kg. Vienen 30 K, jedes weitere Kilo 25 K, dis 10. Juni das 1. Kg. 25 K, jedes weitere Kilo 20 K, dis 20. Juni das 1. Kg. 20 K, jedes weitere Kilo 20 K, dis 20. Juni das 1. Kg. 20 K, jedes weitere Kilo 15 K, dis 30. Juni das 1. Kg. 15 K, jedes weitere Kilo 10 K, dis 10. Juli das 1. Kg. 10 K, jedes weitere Kilo 5 K. Jm Gebirge gelten dieselben Preissätze, aber die Termine werden um 14 Tage hinautgeschehen.

Die Honigpreise lassen sich im borhinein nicht bestimmen, sollen aber für gar keinen Fall unter den dreifachen Zuderpreis herabgesett werden und wenigstens in den Zweigbereinen einheitlich sein.

Die **Bachspreise** stehen immer noch in keinem Verhältnisse zu den Honig-Preisen. Reisnes Bienenwachs soll niemand verschleubern; das Verfahren bei der Wachsgewinnung möge den im "Deutschen Imker" veröffentlichten Anleitungen entsprechend eingerichtet und eine Schwendung tunlichst vermieden werden.

Hung ber Chren-Urfunden für zehn=, bezw. fünfzehnjähriges treues Wirken auf dem Gebiete der Bienenzucht in einem Zweigwereine, die der Schriftführer vornahm, ein. Bedacht wurden die Herren: Alexius Ezeisel=Deutschproben, Franz Nzehał=Freistadt, Viton Keinhold=Kreiwaldau, Ishann Fez-Friedek, Alfred Wassera de Foeistadt, Vitonsef Wüller=Jauernig, Rudolf Hofman n=Ishannesthal, Hugo Poppe=Kuttelberg, Viktor Zips=Kreuzberg, Johann Siegel-Weidenau, Eduard Gebauer-Wigstadtl, Justius Nohm anith-Bennisch, Isosef Wolfer, Franz Wartin-Jägerndorf, Nobert Grimme= Würdenthal, Albert Seifert-Judmantel, Gustad Richter-Bennisch, Isosef Breier-Weidenhal, mit je einer den Künstlerhand entworfenen Urfunde.

Bei der Aussprache über Königinnenzucht wies der Obmann des Zw.-Deerbergs Hruschau, Ing. Franz Brauner, mit Recht auf die Rotwendigkeit hin, auch dem Dröhnerich die gebührende Ausmerksamkeit zu widmen und wo angängig, Belegs-Stationen zu schaffen.

Mit einer eingehenden Besichtigung der zur Schau gestellten und bon den Erzeugern besprochenen selber herstellbaren, billigen und sehr zwedmäßigen Bienenwohnungen und einer "Sinladung des Vorsitsenden die geplanten Ausstellungen in Käsmart, Weibenau und Wigstadtlzu beschieden und die damit verbundenen Wandervers ammlungen, besonders die des Zweigvereines Freudenthal anläslich besser des dreißigigährigen Bestandes und der Eröffnung der Imferschule in Wodensdorf recht zahlreich zu besuchen, schloß die zur vollen Zufriedenheit aller Teilnehmer verlaufene Versammlung.

Neuer Wanderlehrer, Ofterdienstag, 6. April d. J., unterzog sich Ernst Jedlitschta, Lehrer in Bollmersdorf, Post Königsberg i. Schl., auf dem Bienenstande des Obmann-Stellbertreters L.-A.-Direktors i. R. Anton Kantor und unter dessen Vorsit vor einer fünfgliedrigen Rommission einer sehr eingehenden theoretisch-praktischen Prüfung als Banderlehrer der Bienenzucht im Birkungskreise des Schlesischen Landesvereines für Bienenzucht mit recht günstigem Ersolge. Der neue Wanderlehrer wird seine Lehrtätigkeit im Hultschiner Gebiete und im Obertale ausüben.

### Aus fremden Jungen.

^^^^^

Rundfcauer: Korrefp. Mitgl. Couard Rellner, Landwirt, Lidmerit (Mahren).

#### Aus Amerita.

"Bee World", April 1925, gibt eine Anleitung, sauer gewordenen Honig wieder herzustellen, wenn er noch nicht zu sauer ist! Man gebe einen Eglössel gelöschten Kalkes auf ein Musselinstüd, 10—15 Itm. im Quadrat, nehme die Eden zusammen und binde mit Spagat zu wie einen Sad. Der Honig ist vorher bis zum Flüssigwerden erhitzt worden. In ihn wird das Sädchen eingehängt und der Honig je nach der Stärke des Säuerns 1—2 Stunden erhitzt und bei gleicher Temperatur, nicht über 145° F = 80° C erhalten. Der Schaum an der Obersläche wird immer abgeschöpft. Darnach ist der Honig wie ein gesunder, zähstlüssig und von reinem Esschmack. (Allerdings hat die starke Erhitzung seine Bitamine und Enzyme unwirksam gemacht. D. Schr.)

"Bee World", Mai 1925. Ueberall, soweit es Bienenzüchter gibt, sinnen sie auf die Berbesserung bestehender Geräte, das Bereinsachen und Berbilligen ihrer Arbeitsweise. Gegenwärtig ist es neben der Unzahl neuer Stockformen (!) die Honigschleuber, an der die ganze Interwelt wie es scheint mit besserem Erfolg als dort verbessert.

Aimé Lafren iere, ein Franzose aus ber Provinz Quebec in Canada, hat nach sechsjährigen Bersuchen seinen. Radio-Bilateral Extractor (frz. Le radiaire), auf beutsch: Doppelseitige Schleuber, gebaut. Der Schleubertord ist treissörmig, nicht vieredig wie der der bisherigen Maschine, steht aufrecht, ist um die ebenfalls sentrecht stehende Spindel drehbar und sast 32, ja wirklich, zweiunddreißig Ganz- oder Halbwaben, die in der Lage der Kreishaldwesser im Schleuderford stehen. Die Schleuder ist sür Hand- und für Kand- und für Kantbetrieb, leert beide Wabenseiten auf einmal, u. zw. ohne Bruchgesahr sir die Waben und soll füns- bis zehnmal rascher arbeiten als eine gute Selbstwendeschleuder; in weniger als drei Minuten soll eine Füllung von 32 Waben ganz ausgeschleubert sein. Dabei ist sie nicht größer als andere Schleudern, auch nicht teurer, weil sie einsacher gebaut ist.

Die bekannte Root=Company, Medina, Ohio, U. S., bringt fogar schon eine folche Schleuder auf den Markt, u. zw. wie sie selbst sagt, ebensalls nach langwierigen Versuchen. Sie ist nur sür Arastbetried, also sür Großimter, und faßt gar 45 Ganzwaden. Grundsätlich ebenso wie die odige gebaut, macht sie wie alle Koochschen Schleudern den besten Eindruck nach Einfachbeit, Güte und Festigkeit. Sie hat auch den eingetragenen Schupnamen "Simplicity" ("Einfachbeit"). Der Schleuderford ist nicht aus dem schwer zu reinigenden, darum gesundheitlich nicht ganz einwandfreien Drahtgeslecht, sondern aus sestem, durchlochtem, verzinntem Eisenblech, das sich leichter reinigen lätzt und nicht rostet, wie es Drahtgeslecht in unzugänglichen Schen und bei starkem Durchbiegen nur zu bald tut. Die Maschine ist auch sehr einsach im Bau, nicht größer als eine alte und auch nicht teurer. Koot gibt die Leistungssähigkeit der neuen Schleuder mit nicht ganz 100 Prozent höher an als die einer alten mit höchster Leistung; das erscheint sehr glaudwürdig, jedensalls richtiger als Lasrenières Angabe einer 5- bis 10 sach höheren Leistung seiner Schleuder mit nur 32 Waben Fassungsgehalt.

Klar ist heute Eines: Wir stehen vor einer Umwälzung im Bau der Schleudern und diese Berbesserung ist bereits aus den Kinderschuhen heraus. Sie wird über die Großimter (Berussimter), sür die die Birtschaftlichkeit im Betried ja viel bedeutungsvoller
ist, zu den Kleinimtern kommen; langsam, sehr langsam zwar, aber kommen wird sie,
denn sie ist Arbeitsersparnis, Zeitersparnis — Fortschritt. Daß noch nicht kleine, billige
Schleudern dieser Art gebaut werden, braucht nicht zu beirren. Daß liegt nicht an der
Bauart, denn sie ist noch einsacher als die bisherige, daß liegt daran, daß sie als ganz
neue bei Kleinimtern schwer Eingang fänden. Wohl werden auch unsere Erzeuger der
Stellung der Waben wie bei Koot und Lafreniere, um nur diese zwei zu nennen,
als der einsacheren, ja wahrscheinlich einsachsten, den Borzug geben müssen; schon
darum, weil sie bei sparsamstem Raumersordernis auch am wenigsten Baussoff
(Waterial) braucht. Ob die von Eraze in Endersbach, Baden, erzeugte Lösster

iche Horizontalichleuber (siehe "Bienenbater", Wien, Hornungheft S. 136) mit 10 Waben Fassungsgehalt eine bessere Lösung ift, bleibt bahingestellt. Der Rundschauec zöge die andere Bauart aus mancherlei Gründen vor.

# Eingesendet.

Enschaltungegebühr bis 3 Zeilen Kc 3.—, im voraus einzuzahlen.

Ein österreichischer Breitwabenstod, komplett, fast neu, ist billig zu verkaufen bei Lorenz Ofner, Schloß Neuhübel, Post Stauding, Mähren.

Verkaufe "Ansere Bienen" v. A. Ludwig. 25 Hefte à 50 Goldpf. mit 3 anatom. Wodellen, 43 Bilbtafeln und hunderten Textbilbern. Auch Taufch gegen reines Wachs oder Honig. Anbote unter "Handbuch" an den "D. Imker".

Abgebauter Gisenbahner, sein 30 Jahren Bienenzüchter, sucht einen **Blat** für seine Bienen ückternen genen Bienenzüchter, sucht einen Blat für seine Bienenzüchten, übernimmt auch Hausbesorgerposten. Gefl. Auschriften an "D. D. J." unter "Eisenbahner-Imker".

Runstwabenpresse,  $40\times25$  für Ständerbeuten, nur einen Sommer gebraucht, ist wegen Ankauses einer neuen Dünnwabenpresse um  $400~\mathrm{K}$ d ab hier sofort abzugeben, bei Anton Herz, Oberlehrer i. R., Doglasgrün, Post Dotterwies.

Verkaufe die Jahrgänge 1897—1925 "Deutscher Imker", 1908—1923 "All. Mosnatöblatt", 1905—1909 "Bienenvater", Wien, per Ihg. 4 Kč. Tausch gegen tote Vienens Königinnen und Weiselzellen erwünscht. Anfragen bed. Ketourkarte! W.s. A. Falta, Oberlehrer i. K., Trautenau.

Auslandsreisen, welche in Monatstaten zahlbar sind, veranstatet der "Allgemeine Volksbildungsverein" Fischern=Karlsbad. Im "Strom"-Verlag Karlsbad III/330 ist für die Ferienreisen 1926 und 1927 der Prospekt erschienen, der gegen Vorausbezahlung von je K& 1.50 (30 Pf.) in Briefmarken zu beziehen ist. Ferienstudienreisen 1926: Salzkammergut; im Juni und Juli: Lausanne—Marseille—Rizza—Monaco—Monte Carlo—Wentone—Genf; in die Schweiz—Verner Oberland: Paris—Versailles—Le Have und Lugano-Locarno.

Die größten Haupttreffer der Klassenlotterie bei der "Glücksstelle" gewonnen. Bei soeben beendeter Ziehung der IV. Klasse wurden beide Haupttreffer a Kč 100.000 und ferner der Haupttreffer zu Kč 70.000 von den glücklichen Kunden der Glücksstelle Josef Stein, Prag II., Riegrovo nám. 2, gewonnen. Das Glück dieser Stelle ist sprichwörtlich.

### Bücher und Schriften.

Alle hier befprochenen Bucher find durch die Buchhandlung Julius fiuller in Brux zu beziehen.

Mich. Kern, "An alle Eltern". Unter dem Motto "Echter Honig war und ist das beste Natur-Heil" und Kräftigungsmittel aller Jahrtausendel" hat Verf. in Unterzell pr. Waidshofen a. d. P (Nied.-Desterreich) eine 8 8°-Seiten lange volkstümliche Flugschrift herausgegeben, welche dort um 4 Schilling je 100 Stück, bei Mehrabnahme billiger, nun in 4. Aufslage zu haben ist. Bestens empsohlen!

—r.

Badischer Imker-Kalender f. d. J. 1926. Begründet von J. M. Koth, fortgeführt von J. Schüßler-Weinheim-Verlag J. J. Reiff, Karlsruhe. Rach durch die traurigen wirtschaftlichen Verhältnisse bedingter 4jähriger Pause erschien nun der 27. Jahrgang dieses Taschenduches des Badischen Landesvereines, 123 S. 8°, Preis 50 GPfg. Sehr zweckentsprechend zusammengestellt mit Aufsätzen, praktischen Tadellen zum Einschreiben, Vereinstatistik u. a. m. Besonders bemerkenswert ist, daß in letzterer nicht weniger als 63 Belegtellen verzeichnet sind!

—r.

Archiv für Bienenkunde. Diese von Prof. Dr. Ludw. Arm bruster, Direktor des Instituts für Bienenkunde d. Landw. Hochschule Berlin-Dahlem, herausgegebene wissenschaftliche Zeitschrift erscheint nun nach längerer Pause wiederum u. zw. im Berlage K. Wach holz. Neumünster. Der Inhalt des Archivs besteht auf sachlichen Arbeiten, aus Darstellungen, welche aus zäher, mühseliger Arbeit geboren sind. Nur die nüchterne sorgfältige Arbeit beingt diese jedem Fortgeschrittenen wertvolle "Zeitschrift sienenwissen und Bienenwirtschaft". Wenn unter Umständen der einzelne für sich auf solch eine Zeitschrift berzichten muß, dann

bleibt immer noch die Möglichkeit, daß der Verein für seine Bücherei das "Arch'b" bestellt, er sammelt Wissensschatz und fruchtbaren Stoff für Vorträge. Die vorliegenden Gefte be-handeln insbesondere fünf Gebiete: Vom Bau der Biene wird in zwei sich ergänzenden Arbeiten der Fettkörper ausführlich und durch viele Bilder erläutert. Die Kenntnis dieser Reservelager im Bienenkörper ist wichtig. Sie hängt zusammen mit den Fragen der Ueberswinterung, der Krankse: kerscheinungen usw. Die Haugen wie den heutigen Imkerei bildet der Honigmarkt, also der Honig und die Art, wie er geprüft wird; diesen Dingen widsmen sich drei Arbeiten. Üeber Krankheiten, insbesondere Winterverluste, verbreitet sich der führende Wissenschaftler Nordamerikas, Prof. Philipps in sehr beachtenswerten Ausführungen; ferner werden die bakteriellen Krankheitzerreger bearbeitet. Zur Untersuchung der Hongbiene auf die Bienenmilbe wird ein neuer Antersuchungsweg aufgezeigt. Ein paar kurze, inhaltlich außerordentlich wichtige Arbeiten eröffnen ganz neue Bahnen für die Praxis der Züchtung, also der Königinzucht. Auch der Geräte- und Erzeugnis-markt wird durchstöbert, schwache Stellen aufgedeckt und richtige Wege gewiesen. Von Witarbeitern unseren Reihen se en genannt: Staatsveterinär Dr. E. Janusch ke-Troppau (Zur Frage des Vorkommens einer Parathyhuskrankheit d. B.), unser korresp. Mitgl. Mitgl. Oberförster Ant. Tannich-Vorderstift (Zwei befruchtete Königinnen nebeneinander in einem Bienenvolk.). Unseren Wanderlehrern sei das Lesen des "Archive" besonders empfohlen. Bei Zustandekommen einer größeren Bezieherzahl könnte ein preis-begünstigter Bezug ermöglicht werden!! Anmeldungen an die Z.-Geschäftsleitung in Rgl. Weinberge.

### Bienenstöcke

Gerftungsbeuten, Solzstrohftanber mit Sonigauffatfaften fomplett 75 Kc. Doppelmanbige Gerftungsbeuten fomplett 75 Kc. Jung Rlaus Solgstrohftanber 1 Ciage 25 Kč. Dectel und Boben 20 Kc.

#### Rähm<henstäbe

1000 × 26 × 6. Fichte 5 kg Postfolli aftrein fein 9 Kč, 100 Stud 15 Kč.

### Schwarmfänger

kein Aufpassen, kein Ausreißen mehr, jeber Schwarm fängt sich felbst. Breis per Stud 25 Kc liefert

Seldi Wenzi, Holzwarens

Gettionsniederlage

(ber Sektion Teplit) Verfand aller bienenwirtschaftlichen Maschinen Gerate und Artitel zu Original-Fabritspreifen. Berbunden mit

### STROHFLECHTEREI

und Runftwabenerzeugung. Bertretung ber Fa. Simmich, Jauernig. Preislisten gratis und franko.

Frang Rett, Invalid und Imfer, Gobochleben 15, Boft Mariafchein N.=W.=Böhmen. Brämiiert. Brämitert.

# Sämtliche Bedarfsartikel für Bienenzüchter

liefert billigft Firma

erzeugung, St. Joachimstal, Um Berg | Beman & Staref, Eisenhandlung, Trautenau.



Die verehrl. Auftraggeber wollen für ihre Sinschaltungen deren Größe gefl. von vornherein felbst angeben!



GründligeBorbildung ift die Borbedingung des Erfolges.

Wer auf seinem Vienenstande bessere Erfolge erzielen will, wer das Bestreben hat, in der Vienenzucht praktisch und selbständig zu werden, der bestelle das neu erschienene Buch

### Der praktische Imker 2. Aufl.

mit einem Unhange über einfache Weiselzucht.

Es gebort in bie Sanbe jedes einzelnen Bienenguchters. Bu beziehen burch ben Berfaffer:

Beinrich Storch, Oberlehrer und bienenwirtsch. Wanderlehrer in Nieder-Breichtau, Bost Ober Breichkau, Aorbbohmen.

Seitenzahl bes gebundenen Buches 196.

Preis mit Postzusenbung intl. Umfatsteuer und Verpadung für bas Inland Kč 28:50.

Auf der Auskellung 5.—13. September 1925 in Leitmerit mit dem I. Preise (Staats-Chrendiplom) ausgezeichnet. Hunderte Anerkennungen aus Imkerkreisen.

### mker Achtung! Neuheit! Für wasserarme Gegenden unentbehrlich!

Automatische, aufhängbare Bienentränke liefert Allein=Erzeuger und Erfinder des Apparates rnst Grolbert, Spengler in Brunnersdorf b. Raaden. Berlangen Sie Offerte!

### Runftwaben

aus reinem Bienenwachs, u. 3w. Dünnwaben fur Ständerbeuten 9—10 Stück auf 1 kg Kč 40.— und gewöhnliche Runstwaben für Lagerbeuten 8 St. auf 1 kg Kč 38.— ab hier liefert

M. Berg, Doglasgrün Post Dotterwies (Böhm).

### Rähmchenstäbe

aus Fichten- und Lindenholz, astfrei, pollfommen troden, sauber
geschnitten zu 1000×25×6 mm.
5-kg-Postpatet Fichte Ke 10·—,
Linde Ke 12·—. Liefere auch alle
anderen Dimensionen nach Bestels
lung in jeder Menge.

Dampffage Rriegern, Bohmen.

### Es ist keine Kunst-

wabe besser als meine handgepreßten Waben aus garantiert echtem Bienenwachs, zu billigsten Tagespreisen. — Lager in allen gangbaren Geräten zur Bienenzucht, bester Qualität.

Suftab Rönig, Reichenberg Rollgaffe 5.

### 10 Stud Bienenftode

Syftem Rungich, samt Zugehör, hat abzugeben Gustav Thaler in Olmüg.

# Bienenstöcke

(Gerstung) sind zu verkaufen bet Alvis Reinelt, **Eidli**tz 107.

### Achtung Lederne Imkerhandschuhe

ftichfest (fein Gummituch), liefert billigft

Willi Ullmann, Tannwald.

Die beliebte "AMBROSIUSWABE" erzeugen die

# Honiaschleuder = Maschinen

aus Karkem Weißblech mit Oberantrieb für Rähmchen (30 42) für ben Breis von 260 Rronen. - Bachstanonen, 2 Größen, Rauchmeifter und Bienenhauben ftets vorratia bei

# Ludwig Zimmer, Spenglermeister

in Waltersborf 13, Boft Ober-Bolig. Undere Größen auf Wunsch lieferbar. — Pramiiert bei ber Ausstellung vom 1 .- 3. Janner in Dauba.

### Ausaezeichnete Imfer-Handschuhe

aus Ia Gummiftoff, jum Ellbogen mit Spange ichliegenb, febr zwedmäßig, gang icunent bor Bienenftichen, liefert in vorzüglicher Qualität

Spezial-Amterhandschuhe-Erzengung, Erhard Burfit, Bifet (Bhm.)

Makangabe: über die vier handinochel ohne Daumen bei ausgestredter Sand (loder berum).

#### Schwarmfänger. den patent.

sowie alle modernen und bestbewährten Bienenwohnungen und -Geräte wie L. M. S.-Beuten und Zukunfts-Tieflagerbeuten (eig. System), sogenannte Zweivolkbetriebs-Beuten (Gerstungmaß), ferner Kuntzschzwillinge und Kuntzsch-Ablegerkästchen, Alberti-Blätterstöcke, Original Zanderbeuten, Wiener u. Schles. Ver-einsständer, Königin-Zuchtkästchen und sonstige Geräte mehr, nur in Qualitätsausführung liefert ständig

Imkertischlerei und Holzwaren-Erzeugung

D. Mansbart, Zauchtel, Mähren.

Eigene Bienenzucht.

Preislisten gratis. Musterlager für Südmähren

bei Franz Hadiniger, Znaim, Umfahrtstrasse 7.

# **FONIQUISER** $\frac{1}{2.20}$ $\frac{1}{1.70}$ $\frac{1}{1.40}$

mit Nickelverschluß und Papiereinlage 1/8 kg 1.20 Kč zum Binden -.-- Kč

Futterballons: Gias ailein Kć 2.70, verstellbarer Futterteller Kč 1.60 jiefert mit 2% Zuschlag für die Umsatzsteuer ab Fabrik, per Nachnahme I. Nordmährische Imters

Alols Rückl, Wistritz bei Teplitz-Schönau.

Eigene Glasschleiferei.

Telefon 480 b. c.

Preislisten gratis.

### Königin-Absperraitter

aus Bolgrundftabden (Maidinenarbeit) nach jeber Magangabe per dm2 90 Beller. Genfrechte Gitter für Brutraum mit Rabmen ber dm2 Kč 1 .- . Mufter 25×10 gegen

Einsendung von Kc 3- bei Frang Sigel, Siichler in Bedig Beg. Romerftabt (Mahren).

### Runstwaben

aus garantiert echtem, unverfälichten, reinen Bienenwachs, bunne. icharfe Bragung. Gerftungs Bochund Breitwaben (auch aus eingefandtem Bienenwachs) in befannter

ausgezeichneter Qualitat. Bum billigften Tagespreis.

Anton Sedlačeť

in Stražisto Runftwabenfabrik bei Broknik (Mabren).

### Rähmchenstäbe

aus Richten- u. Linbenholz, aftfrei, vollkommen troden, in fauberem Sobelichnitt zu 1000×26×6, Fichte 5 kg Bostpatet Kč 11.—, Linden-hol3 Kč 2.— teuerer. Auch in jeder Breite und Stärke, auch kurz zugeschnitten, liefert in jeber Menge

Otto Riedel, Imker Brettfäge

Balicarund bei Mahr.-Meuftabt

### Gerstungsbeuten

in Ständers und Lagerform

erzeugt

in bekannter Qualitätsausführung gu gunftigen Breifen

tischlerei, Josef Ting Kannsborf.

### Kunstwaben zu Lagespreisen

aus garantiert echtem Bienenwachs mit höchster Zellenprägung und beliebiger Makangabe

offerieren

### Heinrich Roesners-Göhne,

Runftwaben, Wachswaren und Bienenwachsbleiche Olbersdorf (Giadt) Schlesien.

Bienenzuchtvereine und Wiederverfäufer erhalten billigere Preise. Einkauf von gelbem Bienenwachs, sowie Umtausch auf Runstwaben.

# Bienenzuchtgeräte

Lederhandidube, Runftwaben liefert gu Rabritspreifen Ferdinand Elger, Imfer Dorfel 316 bei Reichenberg. Aiederlage b. Firma Fr. Simmich, Breisbucher franto. Nauernig. — Einfauf von gefundem Wachs.

### Bienenwachs und Runstwaben

garantiert echt, zum billigften Sagespreis liefert

Willi Ullmann, Tannwald.

### Blenenkorb-Flechtrohr

behobelt 4 u. 5 mm breit 1 Kilo prima I Kč 20.— 1 kg 5 mm . . II Kč 16'-Bei Abnahme von 121/2 Rilo Vorzugspreis liefert

Hans Vickert, Ludik

# Bienenwirtschaftliche Beräte

in größter Auswahl u. zu Fabrits. preisen liefert

Willi Ullmann, Tannwald

Böhmen, gepr. Bienenmeifter. Mieberlage der Kirma Kr. Simmich, Jauernig Preisbucher umsonst und franto Einfauf von echtem Bienenwachs.

### Bienenwohnungen

aller Art

erzeigt zu billigften Breifen Nosef Schmidt,

Bienenzüchter u. mech. Tischlere

Ostau (Mähren). 100

Berfauft heuer Schwärme.

JOS RIEDEL, Glasfabriken, POLAUN pr. Unterpolaun.



# **Honigversand** Gläser

### (Dosenform mit Glasdeckei)

Von der Generalversammlung des Deutschen Bienen w. Landes-Zentralvereines für Böhmen am 4. Märs 1906 einstimmig zum Vereinshonigglas erhoben.

### . Vorteile :

Glasdeckei, keine Metalltell', bequemer, einfacher und sicherster Verschluss, entsprechende handliche Form. Sauberes Aussehen.
Billiger Preis.

Es werden auch alle sonstigen bienenwirtschaftlichen Glasgegen-tände (Bienenfutterballons) erzeugt.

V. Švarc, Cpezialfabrit für Roleč Bienenguchtgeräte Gei. m. b. S. bei Brag.

Bienenwohnungen.

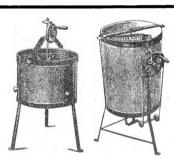
Dampf-Wachsichmelzer, Wabenpreffen.

Drahtrund-Woiberraitter. Bienenhauben, Rahmchenholz, Rauchmaschinen.

Garantiewaben Bohemia.

Honigbosen, Futterapparate, alle Imkergerate. Honigichleubermaschinen

für god. und Brei waben mit unübertrefflichem neuen Bahnradgetrie e. Leinter, rubiaer Gang. Illustrierte Breisliste gratis. Hauptniederlage von Bienenzucht-geräten: **Egidy Kriner & Göhne**, Samen Großhandlung, Brag II., Havlíčkovo nám. 7.



#### Rob. Heinz, Oskau

(Mähren)

Spezialwerkstätte für Amfergeräte

liefert:

Bonigich eubern, Wachsichmelger, Orig. Rietsche Wabenpreffen,

Bat. Königina sperrgitter "Herzog", Abstanberegulierungen, Fuitergefäße, Raucher, Bangen, Imfeihauben, Schwarmiprigen, Bonigbofen u. bgl. m in anerfannt guter Qualitat. Muf Mustellungen bramitert! Reich. Ratalog umfonft!

erandgeber: Denticher bienenwirtschaftlicher Lanbes-Bentralverein für Bohmen in Weinberge bei Brae Drud ber Deutschen agrarifchen Druderei in Brag, r. G. m. b. S.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein fur Bohmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebuhr): Direkte Mitglieder & 20-, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und Bochschler & 18-, Mitalieder der Sektionen (3weigverein) A 18'-.

Prag, Juni 1926.

Nr. 6

XXXIX. Jahrgang.

### Versammlungskalender.

Freie Bereinigung ber Bienenzuchter bes Friedlanber Bezirkes. Sonntag, 13. Juni I. J. nachm. 2 Uhr, im Gasthause zum "Wallensteiner" in Friedland Zusammenkunft der Set-t ond- und Ausschußmitglieder. Tagesordnung: 1. Begrüßung. 2. Bericht über den Bezirksimkertag in Hainsdorf am 15. u. 16. Mai. 3. Honigkontrolle, Stellungnahme hiezu. 4. Honigpreisbestimmung für 1926. 5. Bericht des Geschäftsführers und Rass. ers. 6. Bahl von Bertretern zur Hauptversammlung des Landeszentralbereines in Rumburg. 7. Freie Anträge.

tretern zur Laupiversammlung des Landeszentralvereines in Rumburg. 7. zere Antrage.

S. Bensen, Franzenthal, Hössis, Niederebersdorf u. Schokau. Sonntag, 27. Juni I. J.,

2 Uhr nachm. Versammlung im "Gasthof zum Schwarzen Koß" in Bensen. Bortrag unseres verehrten "Jung-Klaus": "Bienenwirtschaftliche Streizüge". Erscheinen eines jeden Mitsgliedes Sprenpflicht! Alle Nach ar sektion en ind höflichst eingeladen!

S. Brenntenberg. 29. Juni bienenw. Vortrag, Wanderlehrer Hand Kundensteiner. Vormittags 11 Uhr praktische Vorsührung: Kunstschwarm. Nachmittags Lühr: Ueder Koniginnenzucht. Nachher freie Aussprache und Anfragen. Tresspunkt vormittags Vienenstand des Voses Kutz, nachmittags Easthaus Josef Mathe, Mühlwinkel. Nach ar sektion en und Gäfte willkommen!

S. Grulich. Am 20. Juni Versammlung, 9 Uhr vorm., in der Fachschule. Gegenstand:

Erledigung bienenw. Fragen, Ginlauf, freie Anttage.

S. Schünhof. Gaubersammlung d. S. Schönhof, Podersam, Buschwitz, Pomeist, Maschau, Podletitz, Liboritz, Kaschitz, Schaab, am 6. Juni, nachm. 3 Uhr, im herrschaftl. Gasthaus in Schönhof. Wanderlehrer Fachlehrer Emil Gerget-Buchau: Bortrag über Schwarmbehandlung, Hon gernte und Nosemaseuche. Hierauf Standschau. Alle Sektionen werden um gahlreiches Erscheinen ersucht.

Mitglieder und ausfcieflich nur für eigene Erzeugniffe.

### unentgeltlich nur für Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen müffen für jeden Monat neuerlich befonders angemeldet werden.

Schleuberhonig verkauft in 5-Kg.-Dosen preiswert Marie Dworzak, Hörkerswitwe, Hödnik 68 (Mähren). — Johann Biemann, Harta b. Hohenelbe, hat etsliche Schwärme abzugeben zu 40 u. 50 K. Schwarmkistel ist beizustellen. — Bodensakstreis Wachskauft beständig Franz Kreibich, Neuern Mr. 227. Tausche auch Kunstwaben gegen Wachs um. — Alois Wolf, approb. Bienenmeister in Ludik, verstauft Honig billig. — Wachs à Kg. zu 35 K ober Kunstwaben à Kg. 40 K, hat ein größeres Quantum abzugeben Franz Anders, Neuland Bost Barzdorf am Roll. — Jos. Firasek, Trebnik, verkauft 50 Kg. Schleuberhonig. — 4 neue Gerstung soll gerbeuten sammen soll schlessen bei Josef Upppel, Jungserndorf Kr. 40, Bez. Freiwaldau (Schlessen). — Revierförster J. Beutel,

!! Die "Mitteilungen der Königinnenzüchter=Bereinigung" siehe Scite 179 diefer Nummer !!

Ospilov, Post Kladek (Mähren), verkauft Schwärme im Juni Kg. zu 40 K, Anfang Juli zu 35 K. Gebirgsgegend, hierorts bodenständige gute Honigbiene teilweise mit Italienerbiene gekreuzt, da 2 reinrass. Italiener-Bölker am Stande. — Aus eingesandtem reinen Bienenwachs liefert Kunstwahen Franz Peller, Neuern Nr. 35 (Böhmerwald). — 1 gebrauchten Gerstungsstod mit Kc 60.— und 1 neuen Gerstungsstod mit Aufsat mit Ko 120 .- hat zu vertaufen, baw. umzutauschen, u. zw. ersteren gegen 1 starten Bienenschwarm und den zweiten gegen 3 starke Beinenschwärme bis längstens 20. b. M. Alois Schneider jun., Harten gegen 3 starke Beinenschwärme bis längstens 20. b. M. Alois Schneider jun., Harten gegen Rr. 5, Post Sollmuß bei Karlsbad. — Bienenswirtschaft "Straka", Eisenberg a. d. March (Mähren), liefert Schwärme im Juni zu 40 Kč, im Juli 30 Kč per 1 Kilogramm ab Stand in jeder Anzahl. Königinnen per Stüd 25 Kč, Kunstwaben aus eigenem Wachs 1 Kg. 44 Kč ab Stand. — Königins n en bon biegjährig besten Stämmen zu Kc 30 .- berfenbet franko Nachnahme Giermann, Arch von dieziuhlig venen Situatinen zu Kc 30.— verjenver franto Aagnahme Eternant in, Erohimker, Hödnitz (Mähren); hat auch Akalien = Efparfettehonig in 5-Kg.Kostoofen und 50-Kg.-Kannen villigst abzugeben. — Diezjährig zu erhoffende Schwärme find zum Tagespreise abzugeben (Selbstadholen Bedingung) bei Josef Feikz, Rochlitz im Riesengebirge. — Befruchtete, gekreuzte kalifornische "Goldmütter" meines bewährten Zuchtstammes nach Waßgade des Vorhandenseins ab Juni die September um Ke 50.— bei Villianischen Schwährten Der Kontikan und Kentikan der Kontikan der Rittmeister a. D. Egon Kotter, Ober-Hohenelbe, gegen Betragsnachnahme abzugeben. — B. Triltsch, Udwit 44, Post Görkau, gibt alle seine heuer zu exhossenden Schwärme zu Tagespreisen ab. Schwarmkisten sind nach Möglickkeit beizustellen. — Foses Kriedel, Hainspach a. d. Lindenallee, berkauft wieder alle von 28 Bolkern heimischer Raffe zu erwartenden Schwärme, gewöhnlich in der Zeit vom 10. Juni bis 20. Juli. — Mehrere starte Schwärme sucht zu taufen Karl Friese jun., Niedereinsiedel Nr. 116. — Bezirksvereinigung Friedland i. B. vermittelt Schwärme im Juni zu 40 Köper 1 Kg., jedes weitere 20 Kö, Juli 30 Köper 1 Kg., jedes weitere 15 Kö. Wachs zu 38 K per 1 Kg. Anfragen unter "Bereinigung der Bienen-Sektionen" in Friedland i. B. — Lehrer Leopold Wagner, Greisendorf bei Zwittau (Mähren), verkauft 4 starke Muttervölker, Wiener Vereinsstrohständer mit Blechnuten, ferner Schwärme von 15 Völkern, u. zw. vom 15. dis 25. Juni das erste Kg. zu 32 Kč, jedes weitere Kg. zu 25 Kč, vom 26. Juni vis 5. Juli um 5 Kč niedriger, vom 6. Juli ab nochmals um 5 Kč pro Kilogramın niedriger, Schwarms kastel zum Selbstkostenpreis, ferner diesjährig befruchtete Röniginnen aus rauher Gegend ab 25. Juni zu 30 Ke alles ab Greifendorf und mit garantiert lebender Ankunft. —

V. Deutsche land- und forstwirtsch. Wanderausstellung verbunden mit Gewerbe-, Indultrie- und Marenichau ín Kesmark (Slowakei) 10. bís 19. Juli 1926. Bienenwirtichaftliche Sonderausitellung vom 10. bis 19. Juli 1926.

Wenige Wochen trennen uns nur noch bon der in der Zeit vom 10.—19. Juli 1926 in Resmark (Slowakei) stattfindenden

#### Bienenwirtschaftlichen Sonderausstellung,

welche im Rahmen der V. Deutschen land= und forstwirtschaftlichen Wanderausstellung statt= findet. — Die intensiben Borbereitungsarbeiten nähern sich ihrem Ende und nun wäre es an der Zeit, alle bisherigen Aufrufe des Ausschusses ernst zu beherzigen. — Es ergeht daher an alle Imterbrüder der Tichechossonschaftlichen Republit das höfl. Ersuchen, sich an ber Beichidung der Ausstellung zu beteiligen und ihre Anmelbungen auf einer

Korrespondenzkarte oder per Brief unbergüglich zu bewerkstelligen. Die Ausstellungsgüter sind unter der Anschrift: "Ausstellungsdirektion (Bienenwirtschaft) Resmark" so zu senden, daß sie 3-4 Tage vor Eröffnung der Ausstellung in

Resmark eintreffen.

Die 20/IV. Bertreterversammlung des Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht=Landes= vereinigungen i. d. Tichfl. Republik

findet Sonntag, den 11. Juli 1926, 9 Uhr vorm. im Festsaale des röm. kath. Vereinshauses statt. Diese Tagung ist allgemein jedermann zugänglich. Außer der Erstatkung des Tätigteitaberichtes für 1925/6 ist ein Vortrag des Baurates Ing. Viktor Kehler-Troppau über "Organisatorische Fragen" vorgesehen. Anschließend folgt ein

#### Landes=Amfertaa

am gleichen Tage, 10 Uhr vorm., ebendort im röm. kath. Bereinshause unter folgender Tage vordnung der Fachvorträge: 1. in deutscher Sprache "Streifzüge Jung-Rlaus"), Botsch a. d. Eger. 2. In slowakischer Sprache: "Die Zwillingsbeute "Slovák". Redner: Dr. Jan Gasperik, Bratislava. 3. In magyarischer Sprache: "Der Honig und seine Verwertung." Redner: Johann Samrinik, Gutor (Slowakei).

4. In deutscher Sprache: "Die Viene im Zusammenhange mit der organischen Vatur" Redner: Rose gabislaus. 3. Ank Mercetes Musinsko schen Ratur". Redner: Brof. Ladislaus Zapf, Beregsas, Rusinsto. Zu allseitig recht lebhafter Teilnahme wird auch hiedurch aufgefordert!

# Der Deutsche Imker.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Böhmen"!
dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur hebung der Bienenzucht Böhmens", gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht-Landesvereinigungen in der Cschecholsowakischen Republik.

(Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schleilicher Landes-Verein für Bienenzucht, Deutschmährischer Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. hans Bakler, kgl. Weinberge-Prag (Landw. Genossenschaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift "Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Prazis" ist besonders zu bestellen. (Gebühr 15 K pro lahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 85 heller, auf der letzten Umschlagseite 90 heller. Nach sohe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß, — Anschriftstule Sendungen und Zuschriften: "De utscher Bien en wirtschaftlich er Landes-Zentralverein für Bohmen in Kgl. Weinberge bei Prag. T. M. Soche Nr. 3." — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassenskonto Nr. 815.769.

### Tätigkeits- und Kassabericht für das Jahr 1925

des Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes-Zentralvereines für Böhmen, für die Generalversammlung am 29. Juni 1926 in Rumburg.

Zum neunundreißigstenmal berichtet der Zentralausschuß seinen Sektionen und Mitgliedern über unsere Vereinstätigkeit und deren Erfolge. Neunundreißig Jahre, mehr als ein Menschenalter, sucht unser Verein sein vom Anfange an gestecktes Ziel: Hebung und Förderung der heimischen Vienenzucht mit allen ihm zu Gebote stehenden Mitteln zu erreichen. Ieder unbefangene Beurteiler wird zugeben müssen, daß in diesem Zeitraume viel gearbeitet und auch so manches geschaffen und erreicht wurde, das alle Anerkennung verdient; aber das Endziel haben wir noch lange nicht erreicht: noch gilt es die Zahl der Vienenvölker im Lande zu vermehren, die Trachtverhältnisse zu verbessern, das Wissen und Können der Imker auf eine höhere Stufe zu bringen, aus zahlreichen Vienenshältern Vienenzüchter zu machen und vor allem auch die weitesten Kreise unserer Bevölkerung zur gebührenden Anerkennung der großen Vedeutung unserer Vienenzucht und des Wertes unserer Honigproduktion für das allgemeine Wohl zu bringen.

Vernimmt man die Klagen, die aus dem Deutschen Keiche über den Niedergang der dortigen Bienenzucht über die Honig-Absat-Schwierigkeiten, die nicht zu bewältigende Konkurrenz der "Kunsterzeugnisse" u. a. zu uns herüber dringen, so müssen wir gestehen, daß die Lage der Bienenzucht in unserer Republikein gut Teil günstiger genannt werden muß, was insbesondere die deutschen Imker in erster Reihe eigener Kraft und Selbsthilfe verdanken.

Beklagen müssen wir es aber, daß noch immer die wissenschaftliche Förderung der Imkerei, die Schulung der Bienenzüchter in eigenen Anstalten, wie sie seitens des Staates im Deutschen Reiche besonders in Babern längst gepflegt wird, wenigstens uns deutschen Imkern versagt bleibt, zumal wir solche Einrichtungen, die doch schließlich der Allgemeinheit zugute kommen, aus eigenen Mitteln und Kräften nicht zu schaffen verwögen.

Doch gäbe es einen Weg zu ordentlicher praktischer wie theoretischer Schulung: den Besuch der höheren land wirtschaftlichen Lans desschule und der höheren Landeshaushaltumgsschule in Raaden als Hospitant für jüngere Leute beiderlei Geschlechtes, die nach Wahl dem Unterrichte in den 4 Klassen der höheren landwirtschaftlichen Landesschule und in den 2 Klassen der höheren Landeshaushaltungsschule beiwohnen dürsen und die Nachmittage zu einer gediegen en Imkerschulung ver-

wenden könnten. Wir werden im nächsten Jahre den Bersuch machen, durch geeignete Maßnahmen unseren jüngeren Mitgliedern diesen Weg zu ermöglichen.

#### Das Bienenjahr 1925

war gleich dem Vorjahre 1924 in Bezug auf Honigertrag wenig befriedigend, nur um weniges besser; dagegen konnten in einigen schönen April= und Maitagen die Bienen doch die Obstbäume genügend besliegen und deren Bestäubung vermitteln, was inzbsonders eine reiche Kirschen= und Aepfelernte bewirkte, wieder Arbeit des Imkers für viele, welche die Wichtigkeit der Biene auf diesem Gebiete oft gar nicht ahnen!

Die Honigernte ergab einen Gesamtertrag von 122.744 Kg. (im Vorj. 117.338 Kg.\*), also um rund 6000 Kg. mehr mit einem Ertragswerte von rund 3.000.000 Kč.

Der Durch ich nitt gertrag eines Bolfes beträgt 2.1 Rg. (im Borj. 1.9), also etwa 50 Köpro Bolf.

Die Höchsterträgnisse sind etwas gestiegen. Es steht an er ster Stelle Reichenau bei Gablonz mit 3875 Kg.; ihm folgt: Keplik mit 2421 Kg.\*), Braunau 1920, Eger "Stadt u. Land' 1701, Goldenöls, Tachau "Botiawatal" über 1500, Tetschen-Bodenbach 1391, dann der Reihe nach über 1000 Kg. Thomigsdorf, Leitmerik, Obergeorgental, "Unteres Wittigtal", Plan (Nr. 106), Klein-Berschedik, Konsperg, Marienbad, Neuern, Schladenwerth, Wegstädtl, Deschenik, Schödrik, Ueber 500—1000 Kg. melben 66 Sektionen, über 100—500 Kg. 222, unser 100 Kg. 68, gar keinen Honigertrag 26 Sektionen. Das höch ste Honig-Durchschnittssträgnis erreicht wieder wie im Vorsahre die kleine Sektion Tunkau mit 19 Kg. pro Stock, dann Reichenau bei Gablonz mit 16 Kg., im weiten Abstand Goldenöls mit 9 Kg.

Das von den Mitgliedern gewonnene Wach 3 wurde, wie immer, meist zu eigenem Gebrauche verwendet; als Ertrag wurden 6022 Kg. gemeldet im Werte von rund 200.000 Kč.

Berücksichtigt man die geographisch-klimatische Lage der Sektionen, so sind es wieder die des nördlichen Böhmens, meist im gebirgiger Lage, welche am besten abschnitten.

Erwähnung verdient noch der Umstand, daß sowohl manche Sektionen wie Einzelmitglieder ihr Honigerträgnis aus unbegründeter Kurcht vor der Steuersickraube geringer angeben mögen, als es in Wirklichkeit der Kall ist.

Die Anzahl ber eingewinterten Bienenvölker ist 58.154, also um etwa 2000 (ca. 4%) geringer als im Vorjahre; und wenn man bedenkt, daß wir im Jahre 1920 noch 82.181 Völker zählten, also um ca. 24.000 Völker mehr, trobdem die Mitglieder= und Sektionszahl neuerlich etwas gestiegen ist, so ist ein Millionenverlust festzustellen, eine arge Schädigung unseres Volkzvermögens, und es ist in unserem deutschen Gebiete die Vienenzucht trot aller Vemühungen unseres Landes=Zentralvereines im Rückgange begriffen, was allerdings in noch größerem Maßstabe im Deutschen Reiche zu beobachten ist — eine höchst bedauer= liche Erscheinung!

Von den 58.145 Völkern entfielen 53.797 auf beweglichen (Mobil=) Bau, 4348 auf festen (Stabil=) Bau.

Die Höch st zahl an Völkern weisen Braunau 765, Aussig 764, Teplik 754\*), Tetichen-Bodenbach 630 (i. J. 1924 mit 977 die volkreichste Sektion gewesen!), Komotau 592, Gablonz a. d. Neisse 581, Vostelberg 553, Deutsch-Liedau 540, Neichenberg 534, Aussch 432, Halde 420, Kaaden 415 auf. 300—400 zählen die Sektionen Niemes, Hagensdorf, Eger ("Stadt u. Lond"), Oberplan, Thomigsdorf, Eulau, B.-Leipa, Plan (Nr. 106); Schöbrik, Saaz, Trautenau, Petschau, "Geltschberg", Mies, Eger, Warnsdorf, Görkau, "Fuß des Jeschen", Dauba, Begstädt, Vilin, Neichstadt, Vöhm.-Nust. 200—3000 Völker melden 56 Sektionen, 100—200 Völker 151, unter 100 Völker 162 Sektionen.

Mitgliederzahl und Bölkeranzahl verglichen geben im Durchschnitt 5 Bölker auf ein Mitglied.

<sup>\*)</sup> S. Teplit fehlte in der Vorjahrs-Statistik für 1924!



#### Unfere Bereinsmitgleder.

Vor allem wollen wir noch einmal unserer Toten gedenken, die im abgelaufenen Jahre dahingegangen. Wir haben den traurigen Verluft von 35 Vereinsgenossen zu beklagen:

Ginen unersetzlichen Verlust für die gesamte beutsche Bienenzucht bedeutet das Hinscheisen unseres verehrten Meisters Dr. h. c. Ferd. Gerstung, Pfarrer i. R., Ohmanstedt (Thür.): unserem Zentralausschusse gehörte als Vizepräsident Dr. Rudolf Korb, Statth.- Vizepräsident i. R. an; beklagen müssen wir auch den Tod unserer weiteren Sprenmitglieder: Franz Krehan, Landwirt-Flahae, Hand Kreisl, Herrschaftsbesitzer-Prag, P. Joses ut a. Rechaut-Görkau, Huberlahae, Hand Kreisl, Herrschaftsbesitzer-Prag, P. Joses ut a. Rechaut-Görkau, Huberlahae, Kand Kreisl, Gerrschaftsbesitzer-Prag, P. Joses ut a. Rechaut-Görkau, Huberlahae, Kand Kreisl, Koerrschaftsbesitzer-Prag, P. Joses under Seigen Edigt ut a. Koerschere i. K. Wies, unsere korrespondierenden Mitglieder P. Cölestin Schach in ger-Purgstall, R. P. Kun n n en, Professor-Sitelbrück (Augemburg) Mitglieder: Heinr Weinlich, Fabriksarbeiter-Bolta, Wenz. Scheller, Handsorf, Handschere i. K. Paukser-Arnsdorf, Handschere i. Kenzelber was n n, Inspektor d. tichsl. Staatsdahnen-Kriesdorf, Ed. Kam mel-Aussig, Joses silber mann, Wüller-Schanz, Frz. Kratochwill, Aufseher-Ausschuf, Handschere i. K.-Baukontrollor-Warienbad, Joh. Handschere i. K.-Chiefd, Bened. Sagner, Obs. Respectiver i. R.-Bilin-Ugest, Jos. Reiler, Derlehrer i. R.-Chiefd, Bened. Sagner, Obserhere i. R.-Bilin-Ugest, Jos. Reiler, Bezirksschulinspektor-Sohenelbe, Jos. Kiedl, Schuhmachermeister-Tepl, Wenz. Fink, Bezirksschulinspektor-Sohenelbe, Jos. Kiedl, Schuhmachermeister-baum, Edner die er windenster in k.-Salesl, Georg Abler, Gastwirt-Au, Handwirt-Plan, Walter, Bahnmeister i. R.-Salesl, Georg Abler, Gastwirt-Au, Horm. Roßbach, Fädermeister-Porkensister-Ploken, Joh. Huhr, Deerlehrer-Rloben, Joh. Huhr, Perm. Roßbach, Fädermeister-Worchenstern, Jos. Fink, Lischlermeister-Ploken,

Allen diesen dahingeschiedenen lieben Imkerbrükern wollen wir treues Gebenken bewahren!

#### Der Mitgl ederstand

| ~~~ ***********************************                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| war im Jahre 1925:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
| Chrenmitglieder 104                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |
| Stiftende Mitglieder 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |
| Korrespondierende Mitglieder 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |
| Direkte Mitglieder 407                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |
| Sektionsmitglieder 10.364                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |
| zusammen ordentliche Mitglieder . 10.933                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |
| gegen 10.507 des Vorjahres, also 426 m ehr.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |
| Dazu kommen die weiteren Abnehmer unseres "Deutschen Imker":                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |
| Bezieher des Deutschmährischen Imkerbundes in Brünn 1332                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |
| Bezieher des Schlesischen Landesvereines f. Bienenzucht in Troppau 1368                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |
| Bezieher bes Oftschles. Bienenzuchtvereines in Teschen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |
| Andere Bezieher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |
| Tauscheremplare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |
| Gratiseremplare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |
| zusammen 3155                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |
| The second secon |  |  |  |  |
| Also im Ganzen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |
| Bezieher des "Deutschen Imker", also um 319 mehr. (1924: 13.769).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| Sektionen bestanden Ende 1925: 393.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |
| Aufgelöst wurden 3 Sektionen: Ar. 51 Deutsch-Beneschau, Ar. 141 Rabenstein-Ma-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |
| netin, Nr. 370 Deutsch-Reichenau b. Graben; neugegründet wurden 5 Sektionen:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |
| Nr. 319 Oberplan, Nr. 321 Oberaltstadt, Nr. 322 Buchau, Nr. 387 Schönhof, Nr. 393 Jokes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |

#### Bentralleitung,

Der

in der die größten Sektionen unseres Bereines sowie möglichst alle Teile unseres Bereinsgebietes vertreten sind, gehören nach der Neuwahl am 22. Juni 1924 in Gablonz a. d. N. an:

Präsident: Med. Dr. Josef Langer, o. ö. Universitätsprofessor, Kgl. Beinberge-Brag, Bize=Bräsidenten: Josef Gaubed, Bürgerschulbirettor i. R.-Tetschen a. b. E.,

Albert Hauftein, Oberlehrer i. N.=Saaz, Dr. Nubolf Korb, Statthalterei=Bizepräsident i. N.=Prag=Drum (†), Geschäftzleiter: Hans Baßler, Schulrat=Leimeritz u. Prag. Geschäftzleiter stellvertreter und Bibliothefar: Bw. Wanderlehrer Ing. Felix Baßler, Techn. Hochschulfupplent, Generalsetretär d. Deutsch. land= u. forstw. Zenztralverbandes f. Böhmen Kgl. Weinberge Prag. Kassisiere Tranz Wüstl, Oberbeamte d. Böhm. Sparfasse Prag, Außlündere Prag. Rassisiere. Kich. Altmann, Oberlehrer= Neichenberg, Fritz Bräuning, Fabrikant-Gger, Franz Flamm, Oberlehrer, D.=Kralupp, Ferdinand Ginzel, Oberpostkontrollor i. R.=Neichenberg, dw. Wanderlehrer Karl Glöd= ner, Professor i. R.=Prag, August Heinzel, Kaufmann=Ditterzbach b. Br., dw. Wanderl. Anton Herz, der zu mann, Instrumentenmacher-Grassitz, Ludwig Ripka=Nöthlin, Oberzbeamte d. Böhm. Sparfasser, Kazen Gud ny, Oberdirektor d. Eentral=Verbandes d. deutsch. landw. Genossenschaften Böhmens, r. G. m. b. G., Kgl. Weinberge=Prag, Prof. Iosef Schantin, Turninspektor=Smichow=Prag, Wishelm Schick, Budgerschuldirektor=Warnsdorf, Ing. Karl Schieder, Berginspektor-Kazendorf, Wenzel Schweigert, Erg, Gisedahnninspektor i. R.=Riemes, dw. Wanderlehrer Johann Spakal, Fachlehrer-Postel-lerg, Hugo Waske, Geschlammisdirektor i. R.=Razg, Johann Wolrab, Fadrlehrer-Postel-lerg, Hugo Waske, Oberrev dent d. Tschill Bedere, Prag, Othann Wolrab, Fadrlehrer-Postel-Lerg, Hugo Waske, Oberrev dent d. Tschill Bedere, Prag, Othann Wolrab, Fadrlehrer-Postel-Lerg, Hugo Waske, Oberrev dent d. Tschill. Staat=Bahnen-Prag.

### Kassagebarung.

| Eingänge an bereits abgeschr. Resten, Konto Dubioso         | Κč | 189.96     |
|-------------------------------------------------------------|----|------------|
| Mit Ende 1924 verbliebener Reft an Mitgliedsbeiträgen, Bei- |    |            |
| lagegebühren, Mehrversicherungsprämien u. a                 | Κč | 14.524.63  |
| An Mitgliedsbeiträgen kamen für 1925 in Vorschreibung       | Κč | 194.994.50 |
| Un Beilagengebühren 1925,,                                  | Κč | 4.170.—    |
| **** *********************************                      | Κč | 10.985.—   |
| Belastung aus dem Bereinsverlag "Ill. Montagsblätter", div. | Κč | 3.751.84   |
| Vorauszahlungen                                             | Κč | 2,259.92   |
| Es ergibt sich also eine Gesamtvorschreibung für 1925       | Kč | 231.176.15 |
| und erfolgte darauf eine Abstat tung                        | Κč | 214.695.67 |
| Abschreibungen an Mitgliedsbeiträgen                        | Κč | 1.979.64   |
| so daß ein Außenstand von                                   | Kč | 14.500.84  |
| an Beiträgen, Versicherungsgebühren u. a. verbleibt.        |    | •          |
| Der Gesamtkasseneingang betrug                              | Κč | 451.578.25 |
| Der Gesamtkassenausgang betrug                              | Kč | 451.488.84 |
|                                                             | Kč | 903.067.09 |
| und verbleibt ein Kassasaldo von                            | Κč | 93.246.15  |
|                                                             |    |            |

Die Herstellungskosten unserer Bereinszeitschrift "Der deutsche Imker" haben leider noch immer keine Berbilligung erfahren; hingegen konnte die Kanzleiregie infolge Aenderung im Angestelltenkörper herabgesetzt werden. Die Ausgaben für den bienenw. Unterricht waren nur wenig niedriger als im Jahre 1924, die Bergütungen für die Reisespesen der auswärtigen Zentralausschukmitglieder fielen höher aus, desgl. der dem verstärkten Mitgliederstande entspreckende Eingang an Jahresbeiträgen. Der aus der Gebahrung des Jahres 1925 ersslossen Ueberschuk wurde mit 2% von den Mitgliedsbeiträgen dem Keservesond zugeschrieben und für Abschreibungen verwendet, so daß nach unserer auf das Gewissenhafteste gezogenen Bilanz unser L.-Z.-B er eins ver mögen auf gleischer Höhe wie zu Ende 1924 geblieden ist: 85.131.55 Kč.

Ru vorstehendem Vermögen zuzuzählen sind der für außerordentliche Verwendung geschaffene Reserve fonds von Kč 28.435.92 (Einlagsbuch der Deutschen Agrar- und Industriedanf in Prag), ferner die Einlagen in der Post for ar fasse in Wien "Alte Kronen-Nechnung", mit a. K 32.001.72 und "Desterreichische Kronen-Rechnung" Kö 289.129.—, welch erstere derzeit dort festgelegt unverwendbar erscheint.

Getrennt von dem L.=Zentralvereins=Vermögen stehen in besonderer Berrechnung:

1. die P. Joh. Nep. Dettl = Stiftung (Einlagebuch der Böhm. Spar=

fasse in Prag, Fol. 19.643), Stand Ende 1925 Kč 1067.51,

2. der Schulrat Bakler Dr. Körbl-Jubiläumsfonds, defsen Zinsenerträgnis zur Beteilung verdienstvoller und unterstützungsbedürftiger Landes-Zentral-Vereinsmitglieder bestimmt ist, belief sich Ende 1925 auf Kč 8703.57. Im Berichtsjahre liefen Kč 1052.—Widmungen ein. Obiger Betrag ist in österr. Kriegsanleihe K 3000.— Nennw. z. Z. und bar Kč 8703.57 in der Deutschen Ugrar- und Industriedank in Brag angelegt. Auszahlungen erfolgten im Berichtsjahre an 4 Mitglieder insgesamt mit Kč 553.—.

#### Unfer Bereinsorgan,

bie Monatsschrift "Der Deutsche Imfer", seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Böhmen", Organ des ehem. "Landesverseines zur Gebung der Bienenzucht Böhmen3", gegründet 1852, hat sich zahlreiche Freunde im Ins und Auslande erworden. Doch sollte bei der Beurteilung desselsei nie vergessen werden, daß es kein bloßes Fachblatt, sondern eben auch ein Vereinsorgan ist, das den nötigen Raum für die Aeußerungen unseres großegestalteten Vereinslebens und unserer zahlreichen Mitglieder bereitstellen muß. Der "D. I." hat in seinem 38. beziehungsweise 50. Jahrgange auf 331 Seiten Text Aussich und Whandlungen nebst 17 Abbildungen und zahlreiche kleinere Mitteilungen und Vereinsnachrichten gebracht, außer vielen Inseraten, Büchersbesprechungen, der Honighörse u. a.

Es darf wohl mit Recht darauf hingewiesen werden, daß trot der enormen, wiederholten Preissteigerungen des Papiers wie der Drucktosten keine Berringerung im Umfange unseres Blattes eintrat. Beigetragen hatten 81 Mitarbeiter aus den verschiedensten Ländern und Lebenskreisen. Von selbstän z dig en Vereinen bezogen den "Deutschen Imker" als Vereinsblatt: Der Schlesische Landesverein in Troppau, der Deutsch mährische Imkerband hir schles mierbund her Deutschen Imker" als Vereinsblatt: Der Schlesischen Die Lassen des Verein in Troppau, der Deutsch mährische Imkerichen Die Juflage betrug dis 14.500 und wurden 170.950 Hest im Jahre versandt. Die Drucktosten beliesen sich auf Ke 83.843.16, die Kosten für Beitungsmarken, Abressenduck, Schleisen, Expedition u. a. auf Ke 26.724.17. Kür Artikelhonorare wurden Ke 1156.— aufgewendet, während das Erträgnis an Ankündigungsgebühren nach Whzug der Provisionen Ke 15.356.83 ausmachte.

Die bessere Ausnützung der so weitgehenden Verbreitung des "D. Imker" wäre für den Ankündigungsteil wärmstens zu empsehlen; freilich bietet die Hanig=, Wach s= und Vienen völker= Verkaufsbörse unseren Mit=gliedern einen kostenlossen Wen Weg zur Verwertung ihrer bienenw. Erzeugnisse; auch bei Ankündigungen anderer, nicht gewerdsmäßiger Art, genießen unsere Mitglieder 25 Prozent Gebührennachlaß. Infolge der neuerlichen Bezugspreißsteigerung konnte auch weiterhin nicht mehr jeder Sektionsleitung je ein Jahreßeremplar der Monatsschrift Weil. Tr. Ferd. Gerstungs-Ofmannstedt: "Die

Deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis" gratis geliefert werden und mußten wir uns auf deren Vermittlung zu preisverbilligtem Bezuge postfrei (Kč 15.— statt 28.— bei unmittelbarem Bezug) beschränken. Ueberdies vermittelten wir gleicher Weise den Bezug dieses Blattes noch einzelnen Mitgliedern, insgesamt 450, gegen obige Ermäßigung des Preises. Ebenso wurde gegen den ermäßigten Jahresbeitrag von 6 Kč postfrei 170 Mitgliedern das Theod. Weipplsche Fachblatt "Ilustrierte Monatsblätter" (Zeiselmauer) vermittelt. Allen unseren 34 H. Leitern der Beobachtungsstationen wird die Monatsschrift "Bienenpflege" (Weinsberg, Württemberg) und die "Baherische Bienenzeitung" (München) kostenlos geliefert.

Außerdem geht unser Bereinsorgan allen deutschen landw. Lehran= staltem, sowie Lehrerbildungsanstalten und zahlreichen gleicharti= gen Anstalten, sowie einer größeren Anzahl Lesehallen und Bolksbibliotheken in

119 Gratiseremplaren zu.

#### Der bienenwirtschaftliche Unterricht

wurde auch im abgelaufenen Jahre im vollen Umfange aufrecht erhalten und allen Sektionsansuchen um Vorträge und Lehrkurse wurde entsprochen, obwohl die Reisespesen und Honorare der Vortragskräfte die beträchtliche Summe von Kč 17.793.32 erforderten, welche in keinem Verhältnisse zu den hiefür bewilligten Subventionen aus öffentlichen Mitteln steht.

Unserer deutschen Lehrerschaft, die, wie immer, ausdauernde Mitarbeit bewiesen hat, sprechen wir ebenso wie sämtlichen Wander!'ehrern, Bienen-meistern und Sektion svorständen hir ühre Opferwilligkeit den besten Dank und alle Aenerkennung für ihre unentwegte, uneigennützige Mitzarbeit aus!

Banderlehrer und Bienenmeister.

Nachstehend das Verzeichnis unserer A 55 approbierten Wanderlehrer und B 46 approbierten Bienenmeister.

#### A. Wanderlehrer.

1. Emil Wagner, Oberbeamter der Böhm. Sparkassa 1. R.-Alagensurt (Kännten), 2. Ing. Felix Baizler, Generalsekretär des Deutschen land- und forstw. Zentralverbandes für Böhmen, Techn. Sochschulsubelent-Kgl. Beinberge-Prag, 3. Josef Kasch auer, Oberlehrer i. R., Alt-Mohlau bei Karlsbad, 4. Karl Möhler, Oberlehrer i. K.-Gottowis bei Staab, 5. Franz Teuber, Oberlehrer-Pilnikau, 6. Alois Saliger, Oberlehrer i. K. Bännsborf a. d. Tafelsichte, 7. Franz Andre here, Küngerschuldbirektor, Dobrzan-Kladrau, 8. Franz E. Drolla, Oberlehrer i. R., Neubistrik, 9. Anton Cifelt, Oberlehrer, Fugau b. Schludenau, 10. Franz Kichter, Oberlehrer i. R., Weiklis d. Kardik, 11. Josef Softuer, Oberlehrer, Friedland-Jäkelstal, 12. Josef Wimmer, Oberlehrer, Mingelberg d. Tachau, 13. Karl Mifa, Oberlehrer i. R., Lämberg d. Deutscher, Kingelberg d. Tachau, 13. Karl Mifa, Soglasgrün d. Chodau, 15. Kichard Altmann, Oberlehrer-Keichenberg, Karl-Herri, 3, 16. Franz Hettlei, d. Oberlehrer i. R., Trautenau, Tannhäuserstr. 25, 17. Hogo Langeright. 13, 16. Franz Hettlei, Mährisch-Schönberg (Mähren), 18. Josef Jahel, Maschinenagent, Nirdorf, 19. Josef Grund, Schulleiter, Langgrün d. Buchau, 20. Vinzenz

Sahn, Oberlehrer i. R., Flbogen, 21. Franz Richter, Bürgerschuldirektor i. R., Großspriesen, 22. Karl Wünsch, Oberlehrer, Weisbach, Bez. Friedland i. B., 23. Abolf A. Köhler, Oberlehrer, Dittersbach, Bez. Friedland i. B., 24. Johann Baier, Domänenpächter, Karbit, 25. Zeno Bernauer, Oberlehrer, Kleinskriesen b. Trupschik, 28. Abolf alta, Oberlehrer i. R., Trantenau, Roseggergasse 9, 27. Franz dulan, Oberlehrer i. R., Prachatik, 28. Josef Horeischer i. Chienbahnszentralinsektor i. R., Mariaschin, 29. Alfred Imell, Oberlehrer, Unnsdorf b. Aussig Sentralinsektor i. R., Mariaschin, 29. Alfred Imell, Oberlehrer, Unnsdorf b. Aussig Schlestunger, Oberlehrer i. R., Schödritz b. Aussig a. d. Sibe, 31. Alois Schlestunger, Oberlehrer, Orokskriesen. 32. Josef Klier, Lehrer, Rösterle a. d. Eger, 33. Julius Basinet, Gurdschungerschulzbirektor, Pohrlitz (Mähren), 34. Richard Meigner, Lehrer Sichelsdorf b. Landskron, 35. Johann Spata, 34. Richard Meigner, Lehrer Schelsdorf b. Landskron, 36. Hohnschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzschulzsch

#### B. Bienenmeifter.

1. Karl Mösch, Landwirt, Kohling, 2. Emil Reichstein, Wüller, Pilsborf, pr. Pilnitau, 3. Franz Scholz, Schulleiter, Rennzähn b. Königinhof a. d. Elbe, 4. Georg Müller, Oberlehrer, Ober-Schönbach pr. Schönbach-Stadt, 5. Engelbert Wenzel, Oberlehrer, Bober pr. Schälar, 6. Bernh. Nichter, Wirtschaftsbesitzer, Sauberniz, 7. Fosef Forkl, Tischermeister, Obbrzan, 8. Johann Wunderlich, Oberlehrer i. R., Schönbach pr. Aschildermeister, Dobrzan, 8. Johann Wunderlich, Oberlehrer i. R., Schönbach pr. Aschildermeister, Dobrzan, 8. Johann Wunderlich, Oberlehrer i. R., Schönbach pr. Aschildermeister, Vissenzullen Ullmann, Spinnereisleiter, Gisenbrod, 11. Eduard Hühena pr. Prechsler, Ruppersdorf, 12. Alois Prieger, Landwirt, Wernersdorf, 13. Wilhelm Stieber, Aufpenau, 15. Josef Vaher, Rassender, Langgründer gund nn, Wirtschaftsbesitzer, Mildenau pr. Raspenau, 15. Josef Vaher, Langgründer, Tachau, 16. Heinrich Vlasseliger, Mildenau pr. Raspenau, 15. Josef Vaher, Langgründer, Buchau, 18. Franz Slamka, Oberlehrer-Triediz, 17. Wenzel Deinz, Lehver, Langgründer, Duchau, 18. Franz Slamka, Oberlehrer-Kriediz, 17. Weispelder, Geifenbahn-Stredenwächter u. R., Czalosiż Rr. 27 d. Leitmeriz, 24. Johann Vogel, Müllermeister, Sattli. Ablerzgebirge, 25. Josef Winter, Veichhändler, Hensdorf d. Müllermeister, Sattli. Ablerzgebirge, 25. Josef Winter, Veschünder, Hensdorf d. Müllermeister, Gattli. Ablerzgebirge, 25. Josef Winter, Veschünder, Grasilz, 29. Anton Vogel, Müllermeister, Gränzendorf d. Gablonz a. d. Reize, 30. August Veuf f. Prokandler, Genaddermeister, Keichenberg, Ruppersdorferstr. Hensdorfer, Verüg, 32. Schaard Heuer, Sablonz a. d. Reize, 30. August Veuf f. en en er er, Eduhunachermeister, Keichenberg, Kuppersdorferstr. 5, 33. Alois Killer, Grundbesitzer, Landskron, Angerstr. 35, 34. Johann Vösching, 38. Veregrün Freu d. Landwirt, Seibersdorf d. Kilchenscher, Reichenberg, Ruppersdorferstr. 5, 33. Alois Killer, Grundbesitzer, Landskron, Angerstr. 35, 34. Johann Lösching, 40. Kicher, Keichenberg, Multereibeamte, Wentschlau, 43. Wenz

Abermals werden die Herren Wanderlehrer darauf aufmerksam gemacht, daß es ihrem Wirkungskreise vollkommen entspricht, wenn sie sich um die bienenw. Angelegenheiten der ihnen benachbarten Sektionen fleißig bekümmern und einschlägige Anträge nicht nur bei den Sektionsleitungen, sondern auch beim Zenstralausschusse stellen. Die Belebung der Vereinstätigke it durch Abhaltung von Versammlungen mit Vorträgen ist sehr erwünscht. Die verehrl. Sektionsleitungen aber werden dringend aufgefordert, stetz für recht zahlreichen Besuch der Wandervorträge zu sorgen, auch sollten immer die Nachbarsektionen nach Möglichkeit teilnehmen, damit die so hohen Vortragskoften sich lohnen.

In der bienenw. Wanderlehrer-Vereinigung, welche Standes= und Arbeits= fragen im engeren Fachtreise zu behandeln hat, war Zentralausschußrat W.-L. Joh. Spakal, Postelberg, wiederum Obmann. Die Konserenz der Wan= derlehrer fand im Berichtsjahre anläßlich der bw. Ausstellung und des Imker= tages in Leitmerit am 6. September statt, eine Ausschußlich ung wurde am 20. Dezember in Prag abgehalten.

- b) Eigene Vortrags- und Versammlungstätigkeit der Sektionen. Neben den HH. der Banderlehrer hielten auch im Berichtsjahre höchst dankenswerter Weise zahlreiche Sektions-Amtswalter und Mitglieder Borträge und Demonstrationen ab und belief sich die Gesamt sum me der Versammlungen in unseren Sektionen auf 913 mit 492 Fachvorträgen und 17.469 Teilnehmern.
  - B. Lehrfurse fanden im Kalenderjahre 1925 statt:
- 1. 3tägiger Königinnenzucht=Lehrkurs in Jechnit, am 22., 30., 31. Mai durch Z.=A.=K. W.=L. Anton Herz-Doglasgrün; 12 Teilnehmer; Aufwand Ke 624.40.
- 2. 4tägiger Lehrfurs zur Herstellung von Strohbienenwohnungen in Raaben durch die dortigen S. Mitglieder Anton Wenisch und Karl Seifert am 25., 26. Feber, 4., 5. März; 8 Teilnehmer und
- 3. 2tägiger Lehrkurs desgleichen und durch dieselben Herren mit O.=L. Wenzel Pöschlam 28. Feber und 3. März in Kaaden für die Schüler der dortigen landw. Fachschule; 22 Teilnehmer; Auswand für 2. u. 3. Kč 356.—.
- 4. Itägiger allgemeiner Lehrkurs im Rahmen der Veranstaltung des Deutsch. Böhmerwaldbundes in Friedberg, 15. November, durch W.-L. Hans Runden fteiner-Sarau; 12 Teilnehmer; Auswand K. 169.80.

Ferner fanden ohne Inanspruchnahme geldlicher Mitteln des L.= 3.= Ver=

eines statt:

5, 6tägiger Röniginnenzuchtlehrfurs durch Z.-A.-R. W.-L.

Anton Herz auf seinem Stande in Doglasgrün; 42 Teilnehmer.

6. 14tägiger Lehrgang für die Herstellung von Bienenwohnungen in S. Hagensdorf unter Leitung des Z.-A.-R. Franz Flamm; 25 Teilnehmer.

7. Itägiger Lehrkurs zur Anfertigung von Gerstungbeuten in S. Malsching am 2. August durch W.-L. Hans Rundensteiner-

Sarau; 11 Teilnehmer.

8./9. 2 eintägige Lehr fur se über Kunstschwärmebildung u. E. in S. Malsching am 2. und 3. August zu Resselbach und Rosenberg durch W.-L. Hans Runden steiner = Sarau; 11 bzw. 9 Teilnehmer.

C. Landwirtschaftliche Lehranstalten. Wie alljährlich, erteilten auch im Berichtsjahre Mitglieder unseres Landes-Zentralvereines regelmäßigen Unterricht. Diese Vorträge hielten im Studienjahre 1924/25 ab: bw. W.=L. Techn. Hochschulsupplent Ing. Felix B a ß l e r, Land= und forstw.=Z.=V.=Gen.=Sefretär, Kgl. Weinberge, an der landw. Ubteilung der Prager deutschen Technischen Hochschule T e t i ch e n = L i e b w e r d (7 ord. Hörer); bw. W.=L. Iosef K ö i ch, Prosessor der höheren landw. Landesschule K a a d e n an der gen. höh. Landesschule (20) und an der höheren landw. Landesschule K a a d e n an der gen. höh. Landesschule (20) und an der höheren landw. Landesschulsschlungsschule (6); Friedrich M e n e r, Fachlehrer der Acers, Obst= und Weinbauschule L e i t m e r i t, dortselbst (9); Robert S r n e th, Fachlehrer an der Landw. Fachschule T a a b (20); Wenz. Karl M ö h l e r, Oberlehrer i. R. an der Landw. Fachschule K a a d e n (20); bw. W.=L. Rich. Al t m a n n, Oberlehrer, an der Landw. Fachschule R e i ch e n = b e r g (21); Franz T i e th, Oberlehrer i. R., Satschen, an der Landw. Fachschule

jchule Dauba (17); bw. W.-L. Ant. Eifelt, Oberlehrer-Fugdu, an der Landw. Fachschule Schlucken au (20 Hörer); bw. W.-L. Hans Ruppert, Fachlehrer, an der Landw. Fachschule Neuern (12 Hörer).

Hiebei wurde das Honorar für die Abhaltung des bw. Unterrichtes an der Landw. Fachschule Reichen berg (W.-L. Rich. Altmann) mit Kö 356.—gänzlich aus Zuweisung des Landeskulturrates, D. S., durch uns bestritten.

Im Rahmen der von den Ministerien für nationale Verteidigung, bzw. für Landesfultur und dem Landesfulturrate, D. S., veranstalteten landw. Lehrkursen für das Militär, hielt die Kursvorträge über Bienenzucht für die deutsichen Soldaten der Garnison Prag: dw. W.-L. Techn. Hochschulsuppl. Ing. Felix Bakler (30 Hörer).

D. Anderweitiger Unterricht. Die bw. Wanderlehrer Ludw. Christelh, Direktor-Pfassengrün und Zeno Bernauer, Oberlehrer-Kleinpriesen, hielten bienenw. Vorträge im Rahmen der landw. Volksbildungsschulen Tepl und Trupschitz, Zentralgeschäftsleiter Hans Baßler, Schulrat, Leitmeritz in der Kudlichs-Bauernhochschule in Geltschad, Wanderlehrer Hans Ruppert, Tachlehrer-Neuern, unterrichtete Bienenzucht im einzährigen Lehrkurse der dortigen Bürgerschule, Wanderlehrer Bürgerschuldirektor Franz Andre F-Kladrau an der dortigen Bürgerschule, Emil Herr zuch an der Bertschule, Gmil Herr zuch an der Bertschule, Gmil Herr zuch gene Bürgerschule, Gmil Herr zuch gene Bürgerschule, Gmil Herr zuch gene Bürgerschule, Gmil Herr zuch gene Bienenzuchtgeräte).

Die Wanderlehrer Z.-A.-A. Richard Altmann, Oberlehrer, Keichenberg, Hugo Langer, Bürgerschuldirektor-Mähr.-Schönberg, Heinr. Storch, Oberslehrer-Nieder-Preschstau unterwiesen die Schüler der älteren Jahrgänge an ihren. Izw. den Schuldienenständen. Diese Tätigkeit in der Heranziehung der Jugend ist besonders dankenswert anzuerkennen.

Durch Abhaltung von Borträgen über Bienenzucht haben sich in I an de wirtschaft lich en und in Fort bild ung svereinen verdienstvoll besonders betätigt die bw. Wanderlehrer Jos. Rasch auer, Oberlehrer i. R., Altzuhlau, Zeno Bernauer, Oberlehrer, Kleinpriesen, und Josef Klier, Lehrer-Klösterle.

### Generalversammulng und Imfertage.

- 1. Ueber Einladung unserer Seftion Plan-Stadt fand dort am 29. Juni 1925 unsere Generalversammlung mmlung bei sehrzahlreicher Beteiligung statt, nachdem am Whend des 28. Juli der erweiterte Zentral=Uußschußseine Sitzung abgehalten und die reichhaltige Tagesordnung erledigt hatte. Die Generalversammlung nahm einstimmig den Tätigseits- und Kassabericht für 1924 an. G.-U. Sch.-R. Baßler seierte die Bedeutung des uns entrissenen Meisters Dr. Ferdinand Gerstung. W.-U. Pros. Hoft. Serm. Schupp = Kaaden hielt einen beifälligst aufgenommenen Fachvortrag über "Winterzehrung des Biens". Unserer Sestion Plan-Stadt und insbesondere deren Geschäftsleiter Krof. Dr. Unton Kaiser allen Umtswaltern wird hier für ihre gastfreundliche Aufnahme nochmals der herzlichste Dankausgesprochen. (Auswand Ke 4946,—.)
- 2. Der "III. Sübböhmische Imkertag" fand am 23. August in Budweis statt. W.-L. Jos. Rösch, Professor d. höh. landw. Landesschule Kaaden, hielt einen gediegenen Vortrag über "Auten der Bienenzucht im Haus-halte und der Menscheit", W.-L. Hans Ruppert, Fachlehrer-Neuern, sprach über "Aus der Praxis für die Praxis" in beifälligst aufgenommener Weise. (Aufwand Ko 562.—.)
- 3. Der von unserem Landes-Zentralvereine im Anschlusse an die XIX/3. Vertreterversammlung des "Deutsch. Reich sverbandes der Bzcht.-Landesvereinigungen i. d. Tschsl. R." am 6. September 1926 veranstaltete Reich s= 3 mkertag in Leitmerit nahm einen sehr befriedigenden Ver-

lauf bei sehr zahlreichem Besuche. (S. "D. J.", Jg. 1925, S. 302.) (Aufwand Kč 300.—.)

4. Zum Besuche der 63. Wanderversammlung der Vienenwirte deutscher Zunge in Wien, September 1925, wurde den bienenw. Wanderlehrern Dechant Franz Tobische und Ehmn.-Prosessor H. Schupp=Kaaden je eine Reisebeihilfe bewilligt. (Auswand Kč 500.—.)

#### Ausstellungen.

- 1. Beteiligung an der Landwirtschaftlichen Regionalausstellung Neuhauser Sprachinsel besonders durch die reichen Darbietungen unseres dienenw. Wanderlehrers Franz Drdla, Oberlehrer i. R.-Neubistrit, würdig verstreten war.
- 2. Die bienenw. Sonderausstellung vom 5. dis 13. September 1925 gelegentlich der IV. Deutschen lande und forstw. Wanderausstellung in Leitmerit. Dank den Bemühungen der Sektion Leitmerit. Dank den Bemühungen der Sektion Leitmerit unseres Landes-Zentralvereines zeigte die Ausstellung ein erfreuliches Bild unserer deutschböhmischen Imkerei. Bienenwohnungen, Honig, Wachs, Erzeugnisse aus beiden, Geräte, Königinnenzucht, Lehrmittel aller Art waren zahlereich vertreten. Mit Preisen konnten die Aussteller reichlich bedacht werden. (Aussteller wand unseres L.-Z.-Bereines Kö 1513.35.) (Bericht siehe S. 279 des "D. J." Nr. 10/1925.)

### Das bienenw. Landesmufeum

in Saaz befindet sich noch im Hause "Goldenes Schiff" am Ringplat und ist den Mitgliedern unseres L.-3.-Bereines kostenlos stets zugänglich; der Schlüssel zum Museum befindet sich beim Kustos L.=3.=Vereins=Vizepräsidenten Albert Sau= ft e i n, Oberlehrer i. R., Saaz, Billa Loreley, der stets gern als Führer bereit ift. Unser Landesmuseum zählt derzeit 2064 Nummern. Es sollte von unseren Mitgliedern und Sektionen viel mehr Förderung erfahren! Gegen Feuersgefahr ift es mit 4000 Ke versichert. Das Museumsvermögen besteht in 700 K III. österr. Kriegsanleihe im Umtausch und Kč 232.— Spareinlage. Auch im laufenden Jahre wurde aus Mitteln des Landes-Zentralvereines zur Deckung der laufenden Ausgaben ein Betrag von Kč 300.— gewidmet; die Prüfung der Museumsrech= nung findet alljährlich in der Hauptversammlung der bienenw. Sektion Saaz durch die gewählten Rechnungsrevisoren Misof und Hanl statt. Es ist sehr zu bedauern, daß die Wohnungsnot in der Stadt Saaz eine Vergrößerung des Museumsraumes bisher nicht zugelassen hat. Der sehr verehrl. Stadtrat von Saaz wird aber hoffentlich recht bald seinen Beschluß vom 4. Oftober 1921 zur Durchführung bringen und dem bienenw. Landesmuseum geeignete Lokalitäten fernerhin zur Berfügung stellen müssen, denn die jebigen Käume reichen in keiner Beise zu, weshalb auch an dieser Stelle dringendste Bitte in dieser Hinsicht er= hoben sei!

### Die L.=3.=Bereinsbibliothef

erforderte Ko 853.40 für Anschaffungen und Einbände, um Ko 853.40 erfolgten Abschreibungen. Der verbleibende Inventarswert ist mit Ko 3703.32 weit unter dem heutigen eigentlichen Werte angesett, und umfaste Ende 1925 671 verschiedene Fachwerke (alle wichtigeren in mehreren Exemplaren), 98 bienenw. Zeitungen und 24 andere Fachblätter. Im abgelaufenen Jahre haben 172 Parteien 532 Werke kostenloß außgeliehen. Diese Inanspruchnahme könnte unbeschadet des Bestehens nun schon zahlreicher Sektions-Vächereien eine noch viel stärkere sein. Das Büchereien beider Seriegt bei jeder Sektion.

Unsere neu ergänzten beiden Sammlungen Glaßbilder (Diapositive)

Unsere neu ergänzten beiden Sammlungen Glasbilder (Diapositive) (I: 87, II: 92 Stück) für Lichtbildervorträge, dieses ausgezeichnete



Lehrmittel, finden erfreulich steigende Wertung; sie standen im Berichtsjahre 26mal in Ausleihe, welche ebenso wie jene aus der Bücherei kostenlos ist gegen postfreie Weiter=, bzw. Kücksendung.

### Die bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Im Bereiche unseres Deutschen bienenw. Landes Zentralsvereines arbeiteten im verflossenen Berichtsjahre regelmäßig 29 Stationen, zu welchen noch 6 des Schlesischen Landes vereines f. Bzcht. Berichte erstatteten. Der leitende Referent, Zentralausschußrat dw. W.-L. Richard Altmann, Oberlehrer-Reichenberg, hat auch weiterhin arbeitsfreudig seine Uebersicht zu der große Wert und die Bedeutung der regelmäßigen Beobachtungen für die imferliche Praxis sich erkennen läßt; es sei hiefür auch hier der besondere Danf zum Ausdruck egebracht.

Sämtliche Stationsleiter erhielten gratis je ein Jahreseremblar der Monatsschrift "Die Bienenpflege" (Württemberg) sowie der "Bahrisch. Bienenzeitung" (München). Die Beobachtungsleitereinberufung nach Leitmerit

machte Kč 258 .- Auslagen.

Für Anschaffung von Instrumenten wurden Ko 71.40, für Postspesensätze Ko 277.30, für Remuneration des leitenden Referenten Ko 400.— verausgabt,

insgesamt Kč 748.70.

Bei dem hohen Werte und der Bedeutung der Beobachtungsstationen für Theorie und Praxis der Bienenzucht ist diese emsige Kleinarbeit, die soviel Aussdauer und Berständnis ersordert, mit umso größerem Dank zu begrüßen, als unsere verehrl. Herren Stationsleiter für ihre so gemeinnützigen Leistungen außer Postspesenersat und obigen Begünstigungen feine anderweitige Entschädigung erhalten. Die einzelnen Beobachtungsstationen sind aus den allmonatlichen Beröffentlichungen im "Deutschen Imker" ersichtlich.

### Röniginnenzucht.

### Röniginnenzuchtstation Dittersbach.

Der Leiter: bw. W.=L. Abolf A. Köhler, Oberlehrer i. R., Dittersbach, Bez. Friedland i. B. berichtet hierüber: Die Königinnenzuchtasttion D i t t e r s= b a ch (früher Christiansau=Hohenwald) lieserte im verslossenen Jahre an Bereinszmitglieder 13 Sdelköniginnen, 1 Vorschwarm und 2 Ableger, während 9 Könizginnen auf dem eigenen Stande Verwendung fanden. Das Zuchtergebnis ist demznach 24 Sdelköniginnen der deutschen Kasse. Daß hier nur Leistungszucht betrieben wird, ist wohl selbstverständlich. Leider hat das Jahr 1925 uns keinen Honizsegen gebracht, so daß auch die besten Völker gänzlich versagten. — Der Versandt der Königinnen begann am 21. Juni und schloß am 3. August. — Versucht wurde die Station von zahlreichen Imkern aus Vöhmen (darunter 2 starke Sektionen unseres D. bw. L.-B.-B.), Sachsen und Preußen. Auch briefliche Auskunft wurde sehr oft verlangt und gerne erteilt. (Kückantwort-Briefmarke sehlte leider ost.) Erfreulich ist es, daß mehrere Imker, die mit unserem Stamme günstige Ersahrungen gemacht hatten, mit Ersolg nachzüchten.

Röniginnen = Züchtervereinigung.

Die "R.-Z.-B." wurde im Jahre 1924 gegründet. Anläßlich der Generalversammlung unseres Landes-Zentralvereines in Plan wurden im Jahre 1925
auf der ersten Hauptversammlung der "R.-Z.-B." die Satungen und die
Geschäftsordnung der Sauptversammlung
des L.-Z.-B. genehmigt. Diese Satungen, sowie die Geschäftsordnung wurden
nach dem Muster der Oesterreichischen Königinnen-Züchter-Vereinigung versast
und nur soweit sinngemäß abgeändert, als es die Verhältnisse des D. b. L.-Z.-V.
für Böhmen erforderten. Einzelne Exemplare der Satungen und Geschäftsord-

nung können durch den Obmann des "A.-Z.-B." Anton Herz, Oberlehrer in Doglasgrün, Post Dotterwies, umsonst und portofrei bezogen werden. (Siehe S. 316/320, d. "D. J.", Nr. 12, Ig. 1925.)

Das Ziel der Vereinigung ist in erster Linie die Hochzucht der auf den verschiedenen Bienenständen befindlichen, durch hervorragende Leistungen sich

auszeichnenden Zuchtstämme.

Gegenwärtig zählt die Vereinigung 27 Mitglieder und 18 Erprob-

stationen, deren Berzeichnis nachstehend folgt:

Mitglieder-Verzeichnis der Königinnenzüchter-Vereinigung im Deutschen bienenwirtsschaftlichen Landeszentralverein, Prag. Herzeichnen, bw. Wanderlehrer, Oberlehrer i. N., Doglaszrün, P. Dottervies (Chmann); Kuhn Franz, Bäckermeister, Pirkenhammer bei Karlsbad (Obmann-Stellvertreter); Oberst Josef, Veamter, Udwiz, P. Görkau (Schriftführer); Wirth Julius, Lehrer, Aich bei Karlsbad (Schriftsührer-Stellvertreter); Wirtschaftlich einstellwertreter); Wirtschaftlich einstellschaftlich einstellwertreter); Wirtschaftlich einstellschaftlich einstellschaftlich einstellschaftlich einenwirtsschaftlich einstellschaftlich einenwirtsschaftlich einstellschaftlich einstellschaftlich einen wirtschaftlich einstellschaftlich einen wirtschaftlich einen wirtschaftlich einschaftlich einschaftlich einen wirtschaftlich eine wird eine wirtschaftlich eine wirtscha n er Josef, Raseur, Sodau bei Karlsbad (Kassier); Riedl Ferdinand, appr. Bienenmeister, Oberlehrer i. R., Elbogen (Kassier=Stellvertreter); Gebert Franz, appr. Bienenmeister, Bädermeister, Altzedlisch bei Tachau (Zuchtprüser); Schöttner Ernst, abs. Handels= Vadermenter, Alfzedlich bei Eachan (Zuchtprüfer); Schöttner Ernst, abs. Handelsakademiker, Cfell bei Schlakenwerth (Zuchtprüfer); Junowiß R., Fregattenkapitän a. D.,
Teplik-Schönau, Lindenstr. 13; Fider Audolf, Heger, Kofl, K. Dotterwies; Fried I Wilhelm, Oberlehrer, Drohodus, Vost Liedeschik bei Aussach, Maier Franz, Buchwaldsdorf 11, Post Wekelsdorf; Tinz Leopold, Warschendorf, K. Zöptau (Mähren); Kröd t Hermann, Landwirt, Brunnersdorf 139 bei Kaaden; Langer Nichard, appr. Vienenmeister, Wolkerei-Beamter, Wernstadt; Heller Hermann, Ing. cand., Jubiläumsschacht Nürschan bei Vissen; Haubensteller Hensburg, Erischen Kandenn, Bus. Erischen, Grundsacht, Kanden, Ausbachtelber, Wöhren); Dausch Franz Kaufmann, Zedus; Schupp Hermann, bw. Wanderlehrer, BeickenChymnasial-Professor, Kaaden; Altmann Rüchard, dw. Anderlehrer, Cherlehrer, KeichenBerg: Chrustell Rudwig, km. Manderlehrer, Scholleiter Rigisengrün, Rüssischl hei berg; Chrhftelh Ludwig, tw. Wanderlehrer, Schulleiter, Pfaffengrun, P. Ginfiedl bei Marienbad; Spaka l Johann, bw. Wanderlehrer, Bürgerschuldirektor, Kostelberg; Flamm Franz, Oberlehrer i. N., Deutsch-Krasupp bei Komotau; Klein Anton, Bergbeamter, Kopik 140 bei Brür; Kehler L., Ina., Baurat, Troppau (Schlesien); Weingart Josef K., Stadt-Oberbuchhalter, Müglik (Mähren).

Erprobstellen-Berzeichnis. Reßler Vittor, Ing., Baurat, Troppau (Schlesien); Seger Franz, Seidowik 41 bei Brür; Klein Anton, Bergbeamter, Kopik 140 bei Brür; Kreiß-Ler Rudolf, Revisionsbeamter, Buletschnei bei Gablonz a. d. R.; Schnabl Anton, Lehrer, Altzedlisch bei Tachau; Czern 11 Josef, K., Dechant, Osseg bei Dur; Eppert Josef, appr. Bienenmeister, Bahnrichter i. A., Reichenberg-Kranich, Rohnstr. 6; Krombholz Josef, Oberlehrer, Schinkuster i. N., Neichenvergestumich, Aussigner. v, Arbundige Aralupp bei Komotau; Glaser Anton, Konditor, Komotau; Schindler Josef, Oberdorf bei Komotau; Triltsch Bernard, Schassweiter, Udwis, Post Görkau; Enz Josef, Gerichtse Oberoffizial, Görkau; Wosser, Maurer, Grasengrün bei Karlsbad; We in gart Josef K., Stadt-Oberbuchhalter, Wögles (Mähren); Con i des Karl, Kh. Mag., Apotheker, Josef K., Stadt-Oberbuchhalter, Wögles (Mähren); Considerer Mazigner bei Kaklong a. K. Halic, Slowakei, XVIII. z.; Hejpeter R., Oberlehrer, Marienberg bei Gablonz a. d. N.; Heinzel August, Kaufmann, Dittersbach bei Halbstadt.

Unfere breifach fombinierte Berficherung ber Bienenftande

bestand nun ihr 22. Jahr. Der zur Bersicherung gebrachte Gesamt = Mindest mert der Bienenstände betrug Ko 5,422.000.- für die Feuer- und Einbruchs-Diebstahls-Bersicherung im Höchstausmaße von Ke 500.— pro Fall. in der Haftpflichtversicherung bei dem Höchstausmaße von Kc 50.000.— pro Person, bzw. Kč 200.000.— bei mehreren Personen, von Kč 10.000.— bei Tierschäden, bei Sachschaden von Kč 8000.— pro Fall. Außerdem nahmen noch 972 Mitglieder mit Kč 1,057.000.— Besitzwert an der Mehrversicherung teil.

Im Jahr 1925 wurden an Schäden angemeldet:

A. Feuerversicherung: 5 Fälle, u. zw. in den Sektionen Goldenöls (2), Hagens-dorf, Marienbad, Beißkirchen. Schadenersatsforderung Kč 1028.60; höchste Forderung Kč 500.—, höchste Entschäugung Kč 500.—. 4 Fälle wurden seitens der Versicherungsanstalt mit Kč 993.60 bar entschädigt, zu welchem Betrage unser Landes-Zentralverein aus eigenen Mitteln Kč 35.— zuzüglich Kč 12.94 gesetzlicher Stempelgebühren zuzahlte; insgesamt wurden daher K 1028.60 bar ausgezahlt. 1 Fall wurde nicht entschädigt, da der Geschädigte durch Brand um Flugbienen kam und dies nach den bestehenden Bersicherungsbestimmungen fein Gegenstand der Berficherung ist. B. Saftpflicht-Verficherung: 22 Fälle, u. zw. in den Sektionen Brettgrund,

Bürastein (2), Einstedl, Gießhübel, Godrusch (2), Hartmannsgrün, Marienbad (2), Mies-



Landek, Neuland, Petlarnbrand, Pladen am Goldbach, Plan-Stadt, Priesen, Nadonik, Nosental, Tschachwik, Waltsch, Weißenfulz, Weißkirchen. Schadenersaksorderung in 18 Fällen K& 26.601.42, höchste Schadenersaksorderung K& 22.702.22 (in S. Bürgstein: für 2 getötete Pferde), der Fall ist bisher noch nicht außgetragen; in 4 Fällen wurde keine zissermäßige Forderung außgestellt; 1 Fall wurde abgelehnt, da lt. Polizzzenbestimmung Schadenersatz ansprüche von Versonen, welche zum Familienstande des versicheren Mitgliedes gehören, von der Versicherung außgeschlossen sind. In 5 Fällen wurde auf eine Entschädigung verzichtet, 1 Fall ist noch unaußgetragen (s. o.!), die übrigen 15 Fälle wurden mit K& 2350.20 dar entschädigt; die höchste Entschädigung war K& 1000.— (S. Bürgstein: e. gestochenen Pferdekutscher).

C. Einbruch & Diebstahl & Versicherung: 31 Fälle, u. zw. in den Sektionen Abersbach-Johnsdorf-Hottendorf, Bensen, Besikau, Böhm. Rust, Deutsch-Gabel-Lämeberg, Deutsch-Horschwitz, Deutsch-Lebau, Dobrzan (2), Hagensdorf, Karlsbad, Komotau, Krummau, Leitmeritz, Leschfau, Liebotitz, Lubenz, Milleschau a. D., Oberalistadt, Oberplan, Obersandau, Krachatitz, Priesen (2), Saaz, Salesek-Sebusein, Stritschitz, Tetschen-Bodenbach, Wirschin, Wottawatal, bei 1 direkten Mitglied in Vöhmen, Schadenersatzsorenung Kö5555—30 Fälle wurden seitens der Versicherungsanstalt mit Kč 1970.— dar entschädigt, zu welchem Verrag unser Landes-Zentralberein aus eigenen Mitteln Kč 1920.— zuzüglich Kč 84.—gestliche Stempelgebühren zuzahlte: insgesamt wurden daher Kč 3890.— bar ausgezahlt. In 1 Falle wurde auf die Entschädigung verzichtet. Die höchste Schadensersatzsorderung war Kč 801.—, die höchste Entschädigung Kč 380.—.

Unser Landes-Zentralverein ist auf dem Gebiete der bienenw. Versicherung bekanntlich als erster bahnbrechend gewesen: am 1. Juli 1893 haben wir die Feuer-, am 1. August 1900 die Haftpflicht-, am 1. Juli 1903 die Einbruchs-Diebstahl-Sachbeschädigungs-Versicherung fakultativ eingeführt, seit 1. Jänner 1904 ist diese dreisach kombinierte Versicherung obligatorisch für jedes Mitglied. In den nun abgelausenen 22 Jahren wurden durch bare Außzahlung ersledigt:

|                  |          | in der Feuer-, | in der Einbruchs-<br>Diebstahls-, | in der Saftpflicht-<br>Berficherung | Jahres-<br>fumme |
|------------------|----------|----------------|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------|
| · Schabensfälle: | 1904     | 11             | 24                                | . 9                                 | 44               |
|                  | • 1905 \ | 9              | 39                                | . 8                                 | 56               |
|                  | 1906     | 7              | 30                                | 13                                  | 50               |
| -                | 1907     | 7              | 27                                | 14                                  | 48               |
| •                | 1908     | 7              | 39                                | 12                                  | 58               |
|                  | 1909     | 8              | 32                                | 16                                  | 56               |
| _,               | 1910     | 8              | 27                                | 17                                  | 52               |
| •                | 1911     | 10             | 23                                | 20                                  | 53               |
|                  | 1912     | <b>2</b>       | 26                                | 17                                  | 45               |
| `                | 1913     | 14             | 20                                | 16                                  | 50               |
|                  | 1914     | 8              | 31                                | 27                                  | 66               |
|                  | 1915     | 6              | 28                                | 18                                  | 52               |
|                  | 1916     | 5              | 41                                | 13                                  | 59               |
|                  | 1917     | 8              | 120                               | 4                                   | 132              |
|                  | 1918     | . 7            | 317                               | 6                                   | 330              |
|                  | 1919     | 5              | 177                               | 7                                   | 189              |
|                  | 1920     |                | 98                                | 21                                  | 119              |
|                  | 1921     | 13             | 70                                | 5                                   | 88               |
|                  | 1922     | 3              | 51                                | 7                                   | 61               |
|                  | 1923     | 6              | 36                                | 14                                  | 56               |
|                  | 1924     | 7              | 25                                | 7                                   | <b>3</b> 9       |
|                  | 1925     | 4              | 、30                               | 15                                  | 49               |
| 31               | ı fammen | 155            | 1311                              | 286                                 | 1752             |

Es wurden Rronen Entschädigung bar ausgezahlt:

|      | i. d. Feuer-, | i. b. Einbruchs-,<br>Diebstahls- | i. b. Haftpflicht-<br>Versicherung | Jahresfumme |
|------|---------------|----------------------------------|------------------------------------|-------------|
| 1904 | 712.—         | 890.—                            | 492.—                              | 2.094.—     |
| 1905 | 1.710.60      | 1.141.40                         | 306.74                             | 3.158.74    |
| 1906 | 285.—         | <b>99</b> 5.20                   | 318.25                             | 1.598.45    |
| 1907 | 597.—         | 998.32                           | 559.47                             | 2.154.79    |
| 1908 | 1.417         | 933.44                           | 389.—                              | 2.739.44    |
| 1909 | 2.773.—       | 916.10                           | 176.30                             | 3.865.40    |

i. b. Ginbruchs., i. b. Saftpflicht-

CANAMI

|          | i. d. Feuers, | z iebstahls-, | Berficherung | Badresinmme |
|----------|---------------|---------------|--------------|-------------|
| 1910     | 2.884.50      | 823.—         | 352.85       | 4.060.35    |
| 1911     | 1.731.—       | 595           | 341.18       | 2.667.18    |
| 1912     | 3.189.80      | 742.20        | 309.67       | 4.241.67    |
| 1913     | 2.717.80      | 392.20        | 366.11       | 3.476.11    |
| 1914     | 878.—         | 911.50        | 656.01       | 2.445.51    |
| 1915     | 2.102         | 678.40        | 359.41       | 3.140.81    |
| 1916     | 559.—         | 1.253.42      | 194.89       | 2.007.31    |
| 1917     | 2.045.—       | 3.524.30      | 572.11       | 6.141.41    |
| 1918     | 1.588.—       | 13.284.50     | 167.80       | 15.040.30   |
| 1919     | 470.—         | 13.030.50     | 300.60       | 13.801.10   |
| 1920     | <del></del>   | 6.996.—       | 2.007.43     | 9.003.43    |
| 1921     | 4.774.—       | 4.956.50      | 418.—        | 10.148.50   |
| 1922     | 780.—         | 3.785         | 869.60       | 5.434.60    |
| 1923     | 2.906.—       | 4.941.—       | 1.613.38     | 9.460.38    |
| 1924     | 2.558         | 2.994.—       | 873.20       | 6.425.20    |
| 1925     | 1.028.60      | 3,890.—       | 2.350.20     | 7.268.80    |
| Zusammen | 37.707.30     | 68.671.98     | 13.994.20    | 120.373.48  |
|          |               |               |              |             |

Es wurden in den verslossenen 22 Jahren insgesamt 1885 Schabensfälle mit Kö 321.142.90 Ersaksorderungen angemeldet, hievon 1752 mit Kö 120.373.48 bar beglichen; in 2 Källen kamen die Täter für den Schaden auf, 58 Schadensfälle wurden abgelehnt, in 72 Källen wurde auf die Entschädigung freiwillig verzichtet; in 1 Kalle (Kč 651.—) wurde der Gerichtsprozeß zugunsten des Mitgliedes in 2 Instanzen (mit Kč 319.33 Kosten) geführt, in 4 Källen (Streitwert Kč 100.— und Kč 4215.80) in einer Instanz (Kč 12.70, in 1 Kalle (Teilkosten Kč 500.—) ebenfalls zugunsten des Mitgliedes. 1 Kall ist noch unerledigt.

In der Feuerversicherung war die Zahl der Schadensfälle die drittniedrigste in den abgelausenen 22 Jahren, die Höhe der ausgezahlten Entschädigungssumme die achtniedrigste. Die Zahl der Einbruchsdiedstähle ist gegen das Vorjahr 1924, welches die seit 1916 niedrigste auswies, wieder gestiegen und entspricht beiläusig dem Durchschnitte der Friedenszeit, die Entschädigungssumme hiefür entspricht dem Durchschnitte seit dem "Umsturze". Die Zahl der Haftsälle ist etwas höher als der Jahresdurchschnitt, hingegen ist die ausgezahlte Entschädigungssumme die bisher höchste, umgerechnet der eine noch nicht ausgetragene Fall in S. Bürgstein.

Da die zur Auszahlung gelangten Entschädigungssätze in der Keuer= und Einbruchsdiebstahls-Versicherung zu den heutigen Zeitwerten immer noch in einem großen Mitverhältnisse stehen, wurde die bekanntlich im Jahre 1923 ein= geführte Verbe sierung durch Erhöhung auf das mehr als Doppelte aus Landes-Zentralvereinsmitteln auch für 1925 beibehalten.

Vom Jahre 1926 an wurde diese Verbesserung der Entschädigungssätze abermals erhöht und die Entschädigung der Feuer- und Einbruchsdiebstahlsfälle in die eigene Regie unseres Landes-Zentralvereines übernommen nach den in Nr. 1, S. 23, Jg. 1926, verlautbarten Bestimmungen.

Unbeschadet dessen sei unseren beiden langjährigen Versicherungsanstalten "Phönix" (Keuer= und Sinbruchsdiebstahls=Versicherung) und "Inter= nationale Unfallsversicherungsgeschlicht.=V.) unsere volle Anerkennung für die stets rasche und klaglose Abwicklung des Geschäftsverkehrs zum Ausdrucke gebracht.

#### Subventionen und Zuwendungen an Seftionen und Mitglieder.

Die für das Jahr 1924 vom Landeskulturrat für Böhmen, D. S., dankenswertester Weise bewilligte Dotation von Kč 3000.— wurde im Kalenderjahre 1925 zur Verteilung gebracht, u. zw. bar in 19 Sektionen und 3 Einzelnmitgliedern zur Anschaffung von Geräten, Sämereien, nektarspendender Pflanzen, Völfern, Königinnenzucht Kč 2460.—, für 1 Kaulbruttilgungs-Entschädigung Kč 50.—, für das bienenw. Landesmuseum in Saaz Kč 300.—; an 9 Sektionen wurden Sämereien um Kč 180.— verteilt.

Ein weiterer Betrag von Kč 3000.— gelangte erst im Kalenderjahre 1926

zur Auszahlung.

Die an unsere Sektionen kostem los und postkrei überlassenen Drucksforten für die einheitliche Geschäftsführung (Mitaliedskarten, Werzeichnisse, Anmeldeblätter, Briefumschläge, Statistik usw.), dann Stamspiglien, erforderten einen Auswand von Ko 1413.70 und Ko 89.—, zusamsmen K 1502.70 aus L.-Zentralvereinsmitteln, die Postspesen nicht gerechnet.

Weiters erforderten ebenfalls aus eigenen Mitteln unseres Landes-Zentralvereines die Reisekosten für die Vertreter zur Situng des engeren und erweiterten Zentralausschusses, sowie zur Generalversommlung in Plan Kö 5092.—, dann jene der außerhalb Prags wohnenden Zentralausschußmitglieder zu den Ausschußsitzungen in Prag Kö 7022.20.

#### Die Bermittlungsabteilung.

Kür die Bienenfütterung entfiel abermals die Sicherstellung des Zuckers, da bei der derzeitigen Preisdildung die geringfügige Ersparnis bei der Abnahme ab Kabrif in keinem Verhältnisse zum Kisiko und zu den Umständlickkeiten sowie Spesen der Verteilung steht. Durch die immer mehr gepflogene gemeinsambler Bestellung mehrerer Sektionen beim zuständigen Großhändler wurde eine Verbilligung unter die Kleinhandelspreise jeweils loko erzielt.

Unsere fortgesetzten Bemühungen, die Steuerfreiheit für den Zucker zur Bienenfütterung für ein wenn auch nur beschränktes Kontingent zugebilligt zu erhalten, blieben leider vergeblich, da das Tschst. Finanzministerium auf seinem in der Nationalversammlung am 5. November 1921 bekanntgegebenen ab

lehnenden Standpunkt verharrt.

Leider ist die Entschädigung der vor dem Umsturze auf dem Bahntransport verlorengegangenen Zuckersendungen noch immer nicht verwirklicht, da die zwischenstaatliche Auszahlungswährung noch immer nicht festgelegt ist und die Ansnahme von "deutschöfterreichischen" K gegen unsere "Kö" eine läckerlich geringe Abfertigung wäre.

Auch im verflossenen Berichtsjahre hat die Vermittlungsabteilung unent = geltlich den Ankauf von Bienenvölkern, Stöcken, Geräten, Büsch ern usw. vermittelt, wobei ein entfallender Rabatt nur den Mitgliedern zusaute kam.

Aus dem Vereinsverlage wurden im Jahre 1925 bezogen: 2 Lehrbücher, 40 Honig weinbroschüren wurden im Jahre 1925 bezogen: 2 Lehrbücher, 40 Honig weinbroschüren von Graftiau-Bakler, 4200 Honig etifeteten, 3250 St. Honig-Flugblätter kostenloß, 2750 St. gegen Bezahlung, 310 Versicherungs-Javentarbogen und 30 Inventarkarten, 4850 Ginladungs-karten zu Sektionsversammlungen, 170 Vereinsabzeichen. Unseren Mitgliedern wird der bedeutend verbilligte Bezug verschiedener Bücher, insbesondere aus dem Verlage Fr. Pfenningstorff, Berlin, dann des "Jung-Klaus-Volksbuch" vermittelt.

Die "Imkermarken" sollen als Wertschahmarken einen Nuben von 40 Prozent den verschleißenden Sektionen zur Stärkung ihrer Kasse zuführen; der weitere Ertrag wird nach Abzug der Serstellungskosten zu einem gemein-nübigen Fonds angesammelt, weshalb ihre stärkere Verwendung im eigenen Interesse bestens empsohlen sei! Es wurden nur 5704 Stück bezogen.

Die Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker im "Deutschen Imker", welche unseren Mitgliedern (nur für Erzeugnisse des eigenen Standes) un en tsaelt lich zur Verfügung steht, bewährt sich nach wie vor; sie wurde für Honig von 72, für Wachs von 23, für Vienenvölker und Königinnen von 101 Mitgliedern

Digitized by GOOGIC

benütt. Außerdem erfolgten noch 29 andere Veröffentlichungen entgegenkommend koftenlos. Unsere Mitglieder mögen sich selber berechnen, wieviel sie durch die unentgeltliche Anzeige-Benütung ersparen; andere Bzcht.-Vereine lassen sich auch da Einschaltungsgebühr bezahlen.

Bur Körderung des Honigabsates stand das Flugblatt "Der Hon ig, seine Bedeutung und sein Wert" von Ing. Felix Bağler, im 176. Tausend, nach dem heutigen Stande der Wissenschaft gänzlich umgearbeitet und auf den doppelten Umfang (4 S. gr. 8°) vergrößert, unseren Mitglieder kost en los zur Verfügung. Dem Honighandel wird die Schrift zum Selbstkostenpreise (Kč 12.—100 St. postfrei) abgegeben.

Unser sehr beliebtes **Vereinshonigglas** in niederer Dosenform mit Glasde**del** und Verschlufstreisen wird weiter erzeugt, u. zw. von Josef K i ede l. Abt. für Glasraffinerie, in Unterpolaun; über die dzt. sehr günstigen Kreise und Lieser- ungsbedingungen ist unserem "D. Imker" S. 312, Nr. 92, Ig. 1924 zu entenehmen.

Andersartige, u. zw. sehr verschiedene Gläser, werden im "Deutschen Imker" von mehreren Firmen angekündigt.

#### Rat und Austunft

in allen möglichen Fach- wie anderen Fragen wurden unseren Mitgliedern in zahlreichen Källen stets bereitwilligst und kostenlos erteilt, und 13 größere Fach- autachten abgegeben.

Auch unentgeltlichen Rechtsrat und Rechtsbeistand hat unsere Kanzlei wieserum durch Erteilung von rechtsfreundlichem Rate, Rechtsgutachten, Steuerberatung, Belehrung bei Refursen u. ä. bereitwilligst und kostenloß zur Verfüsgung gestellt und wurden über Ersuchen unserer Mitglieder 21 Angelegenheiten zum größten Teile Bienenstandaufstellung betr. rechtsfundig erledigt, hiebei 2 umfangreiche Gerichtsgutachten abgegeben —, ferner in 2 Källen im privaten Interesse einzelner Mitglieder, überdies in 3 Källen in Streitigkeiten vom Mitgliedern untereinander vermittelnd eingeschritten.

## Sachverständige Untersuchungen im öffentlichen Interesse.

Untersuch ungen von Honig erfolgten 17, hievon 6 durch die Aug. Unstersuchungsanstalt für Lebensmittel der deutschen Universität Prag, von Wachs 3, hievon 1 durch das Laboratorium der landw. Abteilung der deutschen Technischen Hochschule Prag in Tetschen-Liebwerd (a. o. Prof. Dr. Ectert). Gesamtaufswand: Kč 341.50.

Als ständige Gerichtssachverständige sind beeidet beim Landesgericht Brag dw. Wanderlehrer Ing. Felix Bakler, Techn. Sochschulsupplent, Land- und forstw. Z.-V.-Gen.-Sekretär, K. Weinberge-Prag, beim Areisgericht Reichenberg dw. Wanderlehrer Rich. Altmann, Oberlehrer-Reichenberg, beim Bezirksgericht Aussig a. d. E. appr. Vienenmeister Karl Lusticky, Beamte Gortselbst.

#### Bienenfeuchen=Befämpfung.

Bu der im Jahre 1924/25 in der Sektion Gablonza. d. N. durchgeführten Faulbrut-Tilgungsaktion hat das Ministerium für Landeskultur in dankensewertester Weise den Imkern für die getilgten 37 Völker eine außerordenkliche Uneterstützung aus Staatsmitteln (je Kč 70.— pro Volk) von Kč 2590.— bewilligt und unserem Landese Zentralvereine die mit Kč 1660.— aufgelausenen Kosten der Tilgungsaktion ersett. Diese war i. J. 1924 von dw. Wanderlehrer Rud. His ner, Leiter der Untersuchungsstelle für Vienenkrankheiten in Leitemerit, durchgeführt worden und hat der gen. Fachmann dann i. J. 1925 eine Nachrevision durchgeführt mit dem Ergebnisse, daß von den untersuchten 299

Digitized by GOOGLE

Wölfern 24 auf 6 Ständen, bzw. von 305 deren 13 auf 5 Ständen, zusämmen

37 Bölfer auf 11 Ständen getilgt werden mußten.

Im Berichtsjahre 1925 wurde auf einem Stande der Sektion "Am Fuße des Fesch fen" ein Faulbrutseuchenherd festgestellt und wurden daher unter Leitung des dw. Wanderlehrers und Leiters der Untersuchungsstelle für Bienenskrankheiten in Reichenberg Z.-U.-R. Rich. Altmann unter besonderer Mitwirfung des Sektionsobmannes Jos. Eppert die dortigen 313 Bölfer einer gründlichen Durchsicht unterzogen mit dem Ergebnisse, daß 18 auf 7 Ständen getilgt werden mußten. Die in der Tilgungsaktion aufgelaufenen Kosten von Kč 1585.— wurden unserem Landes-Zentralverein seitens des Ministeriums für Landeskultur rückvergütet, welches auch die Entschädigung für die getilgten Völekr (je Kč 70.—) mit Kč 1260.— bewilligte.

In der angrenzenden Seftion Reichenberg leitete die Standrevision bw. Wanderlehrer Ab. A. Köhler-Dittersbach, Bez. Friedland i. B., bzw. Sekt.-Dbmann Z.-A.-R. Ferd. Ginzelund und wurden unter den 51 untersuchten Bölstern 3 faulbrütige auf 2 Ständen getilgt, für welche das Ministerium für Lanzbesfultur gleicher Weise Kč 210.— Entschädigung und unserem Landes-Zentrals

verein den Rückersatz der Aftionskosten mit Ke 273.50 bewilligte.

Für die obenangeführten außerordentlichen Zuwendungen aus Staatsmitteln im Gesamtbetrage von Ko 7678.50 sei dem Ministerial um für Landeskultur, insbesondere auch seinem Reserenten Ministerialrat Doz. Dr. med, und Dr. techn. Ing. Schönfeld, für die verständnisvolle Erledigung unser wärmster Dankauch hier zum Ausdrucke gebracht.

Ein vereinzelter Faulbrutfall kam in der Sektion Hagen soor f vor und wurde das betr. Volk unter der Leitung des Sektionsobmannes 3.-A.-R. Fr.

Flamm getilgt.

Ein erfreulich ebenfalls vereinzelter Fall wurde in der Sektion "Für den Hain spach er Ger. = Bezirk" festgestellt und auch hier wurde durch die Sektionsleitung bzw. den dw. Wanderlehrer Ant. Eiselt = Fugau die entsprechenden Tilgungsmaßnahmen durchgeführt.

Wir fordern alle unsere verehrl. Mitglieder dringend auf, ihren Bienenständen die volle Aufmerksamkeit auch in bezug auf das Auftreten von Krankheiten zu widmen und bei begründetem Seuchenverdacht unter Berständigung ihrer zuständigen Sektionsleitung — dann kostenlos — unsere Uns

tersuchungs-Einrichtungen in Anspruch zu nehmen!

Das im Grunde der Berhinderung von Seuchen-Einschleppung mit Gültigkeit ab 15. März 1925 erlassene Einfuhrverbot des Ministeriums der Landeskultur für Bienen und bienenw. Erzeugnisse usw. ist in jeder Hinsicht wärmstens zu begrüßen!

## Unfere Untersuchungsstellen.

Im Berichtsjahre 1925 standen unseren Mitgliedern die auf unsere Kosten errichteten beiden Untersuchungsstellen für Bienenkrankheiten in Leit merit, Leiter: bw. Wanderlehrer Kudolf Hübner, Fachlehrer, und Reich en berg. Leiter: 8.-A.-R. bw. W.-L. Richard Altmann, Oberlehrer (Karl Herzig Str.). zur Verfügung, dann die an der höh. landw. Landesschule Kaaden aus dortigen Mitteln errichtete Untersuchungsstelle, Leiter: bw. Wanderlehrer Prosessor Josef Rösch, ferner jene unseres Sektionsobmannes Dr. Otto Pöschik, dipl. Tierarzt in Hörit (Vöhmerwald).

Alle vier Untersuchungsstellen sind zur mikroskopisch=bakteriologischen Untersuchung bestens eingerichtet; es ist demnach die Möglichkeit zu gründlichen Untersuchungen gegeben und fordern wir unsere verehrl. Mitglieder zur regen Inanspruch nahme der Untersuch ungsstellen auf, welche kosten los ist, wenn die unmittelbar zu erfolgende Sinsendung im Wege

Digitized by GOOGLE

der zuständigen Sektionsleitung geschieht, welche überhaupt vom Auftreten jeder Seuche stets sofort zu verständigen ist; andernfalls ist Kč 30.—Gebühr für 1 Untersuchung zu entrichten.

Die Untersuchungsstelle Leitmerith hat im Berichtsjahre von 19 Bienenständen 166 Einzeluntersuchungen durchgeführt und hiebei in 3 Fällen Faulbrut, in 6 Fällen Rosema-Seuche, in 4 Fällen anderes festgestellt, während in 3 Fällen weder Seuche noch Schädling vorhanden war: Gutachten wurden 10 abgegeben.

weder Seuche noch Schädling vorhanden war; Gutachten wurden 10 abgegeben. Die Untersuchungsstelle K a a d e n untersuchte Bienen von 46 Völkern auß 19 Ständen, stellte 5mal Nosema-Seuche, 3mal Faulbrut, 1mal Pollenruhr fest, während 4 Fälle weder Seuche noch Schädlinge zeigten; in 15 Fällen wurden Gutachten abgegeben.

Untersuchungsstelle Reichen ber g: Außer der großen Durchsicht von 313 Bölkern im Arbeitsgebiete der "Sektion am Fuße des Jeschken" — "Reichenberger Jmmenrunde am Kranich" anläßlich Tilgung des Faulbrutherdes in Dörfel, welche 22 faulbrutige Bölker feststellte, wurden aus weiteren 31 Bölkern eingesandte Proben untersucht und in 24 Fällen Kosema, in 1 Brutpest un 4 Maistrankheit, in 1 Hungertod festgestellt.

Aus Mitteln unseres Landes-Zentralvereines wurden für die obgen. Untersuchungsstellen an Untersuchungshonoraren usw. aufgewendet, u. zw.: für Reischenberg K& 600.—, Leitmerit K& 341.50, Kaaden K& 405.— zusammen

Kč 1346.50.

Der Inventarwert unserer Untersuchungsstellen beziffert sich nach Abschreisbung auf Ke 3815.24.

Schut ber Bienengucht-Grzengniffe.

Die Nach frage nach Honig und Wachs und deren Preisbildung war auch im Berichtsjahre 1925 eine günstige, so daß sich in bezug auf den Ubsat besondere Maßnahmen des Landes-Zentralvereines erübrigten; im besonderen stand unsere "Börse" im "Deutschen Imker" unserer Mitgliedschaft kostenstos zur Verfügung; hier wurde darauf gesehen, daß nur Honig-Andote mit ansgemessenem Preise "zissermäßig" angeführt wurden; Wachs und "Wittelwände" dürsen in Sinkunst überhaupt nur bei Garantieschen dein "Berpflichstung für jede Sendung angekündigt werden. Unser Kampf gegen den unlausteren Wettbewerd aller sogen. "Honigen und hit tel" ("Kunsthonig") wurde von uns weitergeführt, auch durch Aufslärung des großen Publikums, in welcher Hinscht bek. auch unser Flugblatt "Der Honig, seine Bedeutung und sein Wert", von F. Baßler kosten los zur Verfügung steht. Leider scheint

#### die Honigkontrolle

unseren Mitgliedern — jedoch mit Unrecht — noch immer überslüssig, in mehreren Sektionen wurde ihre Einführung geplant, sie wurde aber nicht durchgeführt, während sie im tschechischen Landesvereine, wenigstens für den Großstadtverkauf, seit langem rege benütt wird. Wir empfehlen neuerlich bei dem zunehmenden Wettbewerb, namentlich aus Mähren und aus der Slowakei, unseren Mitgliedern die Durchführung der Kontrolle und Auszeichnung ihres Honigs mit unserer seit 1914 behördlich registrierten, den Schutz des Gesetzes genießenden Schutzem arke dringend als wirksamstellen Wittel, ihrem Honigs onig so eine bes vorzugte Stellung im Handel, eine bessere Preisbildung zu sichern.

## Chrung von Bereinsmitgliedern für verdienstvolle Tätigkeit.

Zum Ehrenmitgliede unseres L.-Z.-Bereines wählte die Generalversammlung 1925 in Plan einstimmig: Ludwig Schiffner, Fabrikant in Böhm.-Kamniz.

Die Goldene Chrenbiene famt Chrenurfunde für verdienstvolle mehr als 15 jahrige, ununterbrochene Tätigkeit als Geftionsborstands-Mitglied wurde verliehen in: S. Deutsch-Gabel: Obmann-Stellvertreter Franz Richter, Raufmann; S. Tisch: Obmann Konstantin Soffinger, Šchulleiter; S. Pomeisl: Obmann Alois S ch w a r z, Landwirt; S. Schwarzebach: Obmann Karl Röbig, Spitsenhändler; S. Rudig. gew. Geschäftsleiter Hugo Schlögl, Oberlehrer; S. Radlowit: Obmann Stef. Ott, Landwirt, Geschäftsleiter Josef L u g e r, Sattlermeister, Sekerschan; S. Niemes: Geschäftsleiter Karl Schwarzbach, Oberlehrer i. R.; Obmann des "Rollgaues" Z.-A. Wenzel S d) w e i g e r t, Eifenbahninfpektor i. R.; S. Mühlessen: Obmann Georg L ö w, Landwirt und Geschäftsleiter Josef Köhler, Oberlehrer; S. Reichenau bei Gablong: Obmann Johann Langer, Lehrer; S. Karlsbad: Geschäftsleiter Julius Wirth, Lehrer; S. Hals: Geschäftsleiter Adam Waidhas, Oberlehrer: S. Grottau: Obmann Adolf Müller, Buchhalter, und Geichäftsleiter Jojef Schiller, Bäckermeifter; S. Alöfterle: Geschäftsleiter Erhardt Bijch of; S. Wteln: Obmann Peter Batta, Oberlehrer und Obmann-Stellvertreter Robert Scheithauer, Landwirt; S. Hochpetsch: Obmannstellvertreter Franz Bruha, Staatsbahn-Oberoffizial; S. Kommern: Zahlmeister Josef Gärber, Gärtner: S. Mies: Obmann Anton Schneiber, Obertierarzt; S. Wellemin: Obmann Anton Arch e, Landwirt, und Geschäftsleiter Benzel Beiter, Oberlehrer i. R.; S. Ossega: Geschäftsleiter Josef P ü s ch e l, Restaurateur; S. Schiltern: Geschäftsleiter Anton Arub i t er, Grundbesitzer; S. Postelberg: Obmannstellvertreter Julius Sach s, Oberlehrer; S. Kladrau: Obmann Franz Horn steiner. Oberlehrer i. R.

Die Ehrenurfunde efür verdienstvolle mehr als 10 jährige ununterbrochene Tätigkeit als Sektionsvorstandsmitglied wurde verliehen in: S. "Mittl. Polzental": Obmannstellvertreter Anton Ebel, Zuckerbäcker; S. Perlsberg: Obmann Richard König, Oberlehrer; S. Windischskamnih: Obmann Rudolf Schubert und gew. Geschäftsleiter F. A. Tieze, Gastwirt; S. Lanz: Geschäftsleiter Josef Lanz, Lehrer; S. Michelob: Obmann Johann zottl, Gisenbahnst.-Vorstand i. R.; S. Morchenstern: Zahlmeister Johann zuher, Steinmehmeister; S. Eger "Stadt und Land": Geschäftsleiter Michael Becker, Stationsleiter; S. Mies: Obmann-Stellvertreter Bernard Winkler, Finanzwach-Oberkommissär.

Das Anerkennungsbiplom des L.-Z.-Vereines erhielten in Bürdigung ihres langjährigen, verdienstvollen Wirkens im Interesse der heimischen Bienenzucht in: S. Windisch-Kamnitz: gew. Geschäftsleiter F. A. Tieze, Gastwirt; S. Deutsch-Liebau: Eduard Knauer, Webschützenerzeuger.

Dank und Anerkennung für verdienstvolle langjährige imkerische Tätigkeit wurde bekannt gegeben in: S. Mehregarten-Ferchenhaid: Julius Böhm, Oberlehrer i. R.; S. Michelob: Anton Luderer, Landwirt; Friz Gerstenhöfer, Landwirt; Anton Stark, Landwirt; Karl Gutte, Landwirt.

Als neue korrespondierende Mitglieder wurden ernannt: Leiter der bw. Beobachtungsstation Eibenberg Jsidor Chert, Oberlehrer i. R., Eduard Kellner, Landwirt, Lidmerih (Mähren), August Seber, Landwirt, Großschönau.

Die "Goldene Ehrenkiene" samt Ehrenurkunde für Wansberlehrer, welche eine mehr als fünfzehnjährige erfolgreiche Tätigkeit und wenigstens 50 honorierte Fachvorträge in dieser Zeit ausweisen können, hat der Zentralausschuß über Vorschlag der "Vereinigung der bienenw. Wanderlehrer" zuerkannt an: Johann Spahal, Fachlehrer, Postelberg; Rich. Altmann.

Oberlehrer, Reichenberg; Rud. Hübner, Fachlehrer, Leitmerit; Hugo Lansger, Bürgerschuldirektor, Mähr. Schönberg.

Die Gesamtauslagen für alle diese Auszeichnungen beliefen sich auf

Kč 3735.—

Neber Antrag unseres Zentralausschusses It. Beschluß v. 20. Dez. 1925 hat das Präsibium des Landeskulturrates für Böhmen, D. S., in Prag für ihre hervorragenden Leistungen auf dem Gebiete der Bienenzucht die volle Anerken ung zum Ausdruck gebracht, u. zw.: dem dw. Wansberlehrer und Obmann der Sektion Neubistrik Franz Drdla, Oberlehrer i. R.; Geschäftsleiter d. S. Görkau Julius Friedrich, Lehrer; dw. Wanderlehrer und Obmann d. S. Bürgstein Karl Glutig, Bäckermeister-Kodowitz, Obmann d. S. Obersandau Julius Reumann, Obersehrer i. R., Sandau d. Gger; dw. Wanderlehrer und Geschäftsleiter d. S. "Eger, Stadt und Land", korresp. Mitgl. Josef V. Richter, Maschinenmeister d. Tschsl. St. V. i. R.-Eger: korresp. Mitgl. u. Obmann d. S. Schönhof Ludwig Schwendter.

#### Der Dentsche Reichsverband der Bienenzucht-Landesvereinigungen in der Lichechostowakischen Republik.

welcher zur Vertretung der großen gemeinschaftlichen Fragen und Angelegenheiten der gesamten Imkerschaft des Staates berufen ist, hielt seine XIX. bzw.
3. Vertreterversammlung am 7. September 1925 im Festsale der Knaden-Vürgerschule in Leitmerit ab; anwesend waren mehr als 200 Personen, den Vorsit führte der Präsident o. ö. Univ.-Pros. Dr. Langer-Brag und der Vizepräsident Oberlandesgerichtsrat IUT. Julius Kopetsk peth = Brünn. Der ständige Referent der D. Reichsvereinigung Generalsekretär Ing. Felix Va aßler erstattete den aussührlichen Geschäftsbericht, der den Nachweis brachte, daß unsere imkerliche gesamtstaatliche Organisation ihren Zweck, Förderung der heimischen Bienenzucht, Wahrung aller imkerlichen Interessen, Behandlung aller großen allgemeinen Fragen und Angelegenheiten der heimischen Vienenzucht unter Wahrung des völkischen Standpunktes in allen Belangen bestens erfüllt hat. Die Reuwahl des Präsidiums ergab die Wiederwahl der obgenannten Funktionäre. Beschlossen wurde, daß die nächstährige Vertreter-Versammlung gelegentlich der V. Deutschen land= und forstw. Wanderausstellung in Res= mark (Slowakei) stattsinden soll.

(Ausführlicher Bericht über die Leitmeriter Vertreterversammlung "D. J.", S. 299 ff; Bericht über den 4ftund. anschließenden Reichsimkert ag oben.)

Am 5. September hatten die Königinnenzüchter=Bereinigung und die Vereinigung der bienenw. Wanderlehrer ihre Konferenzen abgehalten.

#### Die Berwaltung unseres Landes-Zentralvereines.

Unser Zentralausschuß hielt 5 Sitzungen ab, hievon 1 des "erweiterten Ausschusses, bei welchem insgesamt 150 Verhandlungsgegenstände erledigt wurden.

Die Interessen unserer heimischen Bienenzucht wie unserer Mitglieder wursen in allen Belangen bei den Staat & und Landes behörden gewahrt. Unser Präsident Univ. Prof. MUDr. Jos. Langer übt unser Bertretungszecht (Virilstimme) im Ausschusse und in der Delegiertenversammung des Landeskulturrates für Böhmen, D. S., aus, während zur Hauptversammlung des Deutschen land- und forstw. Zentralverbandes für Böhmen die Vertretung fallweise bestimmt wird.

Die ersprießliche, erfolgreiche Wirksamkeit unseres L.-Z.-Vereines hängt in erster Linie von einem genau arbeitenden Verwaltungsbetriebe ab, der in unserer

| Goll Bilanz-Ro                                                                                                                                                                             | nto mi                                                    | Bilanz-Ronto mit 31. Dezember 1925.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Haben                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Attiva.                                                                                                                                                                                    | K                                                         | h y affina.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | K h                     |
| An Kassa a) Kreditanstalt der Deutschen i. B.,                                                                                                                                             | 31.702 10<br>31.702 10<br>30 19<br>11.993 34<br>25.261 99 | T2<br>100 Per Mitglieder-Guthaben (Vorauszahlungen ufw.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 26.010 O4<br>19.854 67  |
| "Wertpapiere III., IV. u. VII. Kriegsanleihe, nom. K 4000— u. 4 <sup>1</sup> 1 <sub>8</sub> / <sub>6</sub> PrämQinleihe D. Tjchech. Rep. nom. 1300—, Eelephonanleihe nom. 2000—            |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 85.131 55               |
| " Bibliothet, Wert derselben                                                                                                                                                               | . 3.703 32<br>. 848 02                                    | 38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |
| lauf. Rechnung u. Worauszahlungen                                                                                                                                                          | • • •                                                     | 900<br>004                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |
| " Unterfuchungs-Stellen f. Bienenkrankh. Inventar                                                                                                                                          | . 4.188 84<br>130.996 26                                  | 28 182                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 130.996 26              |
|                                                                                                                                                                                            |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |
| Hezu: außer Bilanz stehend: Oesterr.<br>Alte<br>Reservesonds: Einlagsbuch de                                                                                                               | Rronen: <b>C</b><br>er Deutsche                           | . Lang stehend: Desterr. Rronen: Einlage in der Postsparkassa Wien: Schilling 28.91<br>Alte " a. K 32.001-72<br>esonds: Einlagsbuch der Deutschen Agrar" und Industriebank, Prag KE 28.435-92                                                                                                                                                                             | -<br>-                  |
| Im vorstehend ausgewiesenn Bereinsvermö<br>Statthaltereierlaß vom 14. Juni 1904, J. 127.344, vinkul<br>Stand derselben beträgt mit Ende Dezember 1925 K 1.                                 | gen ist da<br>serten Einl<br>067:51                       | Im vorstehend ausgewiesenen Bereinsvermögen ist das Bermögen der P. J. A. dits. Sitstung, angelegt in dem laut Stattbaltereierlaß vom 14. Juni 1904, 3. 127.344, vinkulierten Einlagsbuche der Böhmischen Sparkasse Folio 19.643, nicht inbegrifsen; der Stand derselben beträgt mit Ende Bezember 1925 K 1.067:51                                                        | bem laut<br>riffen; ber |
| Stand des Dr. Körbl-SchR. Baßler-s<br>anleibe, Aominal K 2800'— III. 51/2%, öfterr. Kriegsan<br>und Einlagsbuch Ar. 21347 der Deutschen Agrar- und<br>Kol. Weinberge. am 31. Dezember 1995 | Jubilan<br>leihe, Aom<br>Industriek                       | Stand des Dr. Körbl.=GchR. Baßler-Jubiläumsfonds per 31. Dez. 1925: Nominal K 100— II. 51/2%, ölterr. Kriegsanleibe, Aoninal K 2800:— III. 51/2%, ölterr. Kriegsanleibe, Aoninal K 100:— IV. 51/2%, ölterr. Kriegsanleibe = Kurdwert K 1.— und Einlagsbuch Ar. 21347 der Deutschen Agare- und Industriebant in Prag mit KE 8.703:57. Ral. Weinberge. am 31. Dezember 1993 | rr. Arieg&<br>:rt K 1.— |
| 89                                                                                                                                                                                         | wirtschaft!<br>Der                                        | Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes-Zentralbereines für Bohmen in Prag.<br>Der Aräftbent:                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         |
| SchR. Bans Baftler m. p. Univ.                                                                                                                                                             | Prof. Dr.<br>Prag.a                                       | iger m. p. Oberbeamte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | p.<br>Parfaffe.         |
| Geprüft und richtig befunder                                                                                                                                                               | il Revisor                                                | edert, Genoffenschaft                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |

Bienenm. Untersuchungswesen . . Rleine Auslagen It. § 13 ber Statuten

Sektionsdruckforten (gratis) . . .

Beobachtungsstationen . . . .

Musgeichnungen und Diplome . . Schabenersätze an Mitglieber . . .

Ranzlei-Auslagen

Stempel, Steuern und Gebühren

Son I

Haben

"D. beutiche Imter". Derienbungetoften

Berluft

Urtikelhonoraren .

Wanderunterricht . . . .

mtertagen und Bersammlungen . .

dienenwirtschaftlichen Lehrkursen .

Gehalte u. Remunerationen . .

Untersuchungestellen f. Bienenkrankheiten

Miete, Bebeigung, Beleuchtung, Bebienung

gentralausschußsthungen

Borto- und Postspartaffe-Luslagen

Sch.= A. Hans Bagler m. p.

Der Gefdaftsleiter:

Rgl. Weinberge, am 31. Dezember 1925.

Wertpapiere-Aursperluft . Beri -Ronto Schabenfälle Roniginnen-Zuchtstation .

Reichsverband . . .

Diverse Auslagen . .

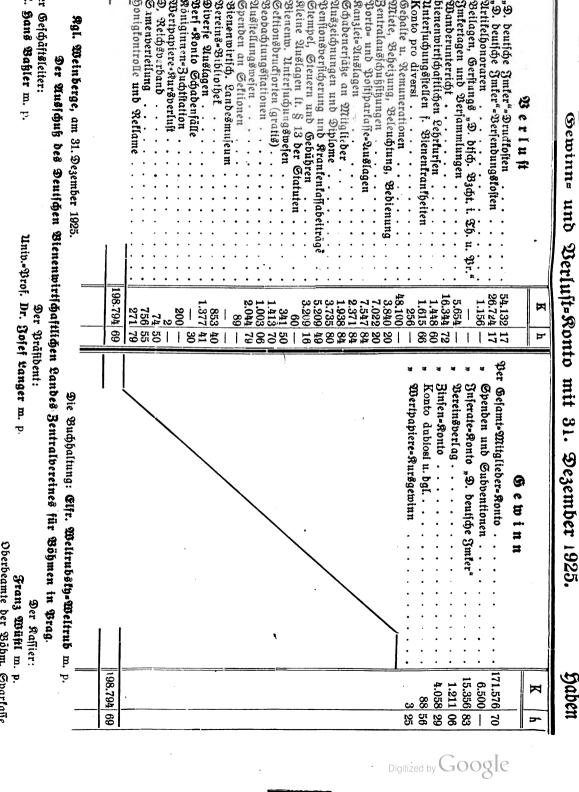
Bienenwirtsch. Landesmuseum Ausstellungsweien . . .

penben an Geftionen

Bereins-Bibliothek . . .

Sonigfontrolle und Reflame

Samenberteilung



gut eingerichteten Kanzlei bei der hohen Mitgliederziffer, deren stetig steigenden Anforderungen, weit mehr Arbeitskräfte ersordern würde, als unsere Mittel zu beschäftigen erlauben. Unserem Zentralgeschäftsleiter, gleichzeitig Schriftleiter des "Deutschen Imfer a. B.", und seinem Stellvertreter, der zugleich auch Bibliothekar ist, standen zur Verfügung: 3 Kanzleibeamtinnen (ganztägig), dem Kassier 1 Buchhalterin, dann 1 Expedient, 1 Inseratenführer für den "D. Imker". Die aus 2 Käumlichkeiten bestehende Kanzlei besindet sich im Deutichen landw. Genossenschause in Kgl. Weinberge-Prag, t\*. M. Foche 3, Telephon 23651 bis 23655.

Der Einlauf des Jahres 1925 weist auf: 8828 protofollierte Geschäftsstücke, 926 besondere Korrespondenzen der Schriftleitung des "Deutschen Imker a. B.", die Rechnungen, dann Inierateneinläuse, Kassabelege u. a., nicht mitgezählt, desgleichen nicht all die vielen Hunderte Drucksortensendungen, insbesondere auch unserer L.-B.-B.-Bibliothek, u. a. m. ungerechnet auch die Arbeiten für den "Deutschen Reichsverband der Bienenzucht-Landesvereinigungen in der Dickschoslowastischen Republik". Die zur Bewältigung einer solchen Arbeitslast, außer Miete, Beleuchtung, Beheizung erforderliche Auswendung für Gehalte, Pensions= und Krankenversicherungs-Auslagen, namhaste Postspesen und andere Kanzleiausslagen bedarf wohl keiner Rechtsertigung; der diesbezügliche Auswand ist aus dem "Berlustkonto" ersichtlich.

Wer die in unserem obigen aussührlichen Berichte geschilderte Tätigkeit unserer Vereinsleitung und unseres Vereinslebens seiner Aufmerksamkeit würdigt, wird zugeben müssen, daß ernst dahin gestrebt wurde, mit den vorhandenen Witteln das Möglichste für die Sebung und Förderung unserer heimischen

Vienenzucht zu tun.

Der Zentralausschuß weiß sehr wohl, daß zur Erreichung dieses Zieles noch so manches zu wünschen übrig pleibt, daß die Bienenzucht auch bei uns mit schwierigen Verhältnissen zu kämpfen hat, daß sie sich noch lange nicht jener Würsdigung und Förderung erfreut, die sie mit Rücksicht auf ihre so allgemein wichtige Bedeutung für das Volkswohl reichlich verdienen möchte.

Aber bei weiterem einigen Zusammenwirken der Mitglieder unserer großen Bereinigung wird auch der Erfolg nicht fehlen und gewiß nicht wenigstens das Bewußtsein, ein Ziel angestrebt zu haben, das dem Einzelnen sowohl wie dem

ganzen Volke nütlich und beilfam genannt werden muß.

Schließlich spricht der Zentralausschuß allen verehrlichen Behörden und Korporationen, die bereitwillig unsere so gute Sache direkt oder indirekt förderten, sowie allen unseren Sektionsleitungen, Wanderlehrern, Bienenmeistern, Mitarbeitern und Mitgliedern den besten Dank und die Bitte aus, auch in der Zukunft unsere Bemühungen und Arbeiten nachdrücklichst unterstützen zu wollen.

Der Ausschuß bes Deutschen Bienenwirt. Landes-Zentralvereines für Böhmen.

Der Präsident:

O. ö. Univ.=Professor Med. Dr. Josef Langer, e. h.

Der Geschäftsleiter: Schulrat Hans Bağler, e. h.

# Unfere bienenwirtichaftlichen Beobachtungsftationen.

Berichterftatter: 3.-A.-R. Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg. April 1924—1926.

1924. Der Nachminter dauerte bis in den April hinein. Nachtkälten und scharfe Winde hielten die Bienen zurück, so daß nur selten eine nennenswerte Brutlage wahrgenommen wurde. Hunger und Weisellosigkeit forderten manches Volk. Auffallend groß ist die Zahl jener Bölker, die nach der Auswinterung noch eingingen. Sie wurden immer schwächer, einzelne Bienen krabbelten schwerfällig unter Flügelzittern auf dem Flugbreite herum und

starben kurze Zeit nachher. Von 11 eingeschickten Bölkern mußte der Berichterstatter 8 als mit Nofama ftartt verseucht bezeichnen.

1925: Der milde Winter brachte große Zehrung, so daß auf nicht genügend versorgten Ständen Schmalhans zu finden mar. Notfutter mußte oftmals gereicht werden. Reigfutter im April gereicht, lohnte überall mit größerer Brutlage und fraftigen Bolfern. Aprilwetter herrschte den ganzen Monat.

1926. Auf eine gute Märzgrundlage wurden im selten schönen April die Mauern in un= ununterbrochener Folge aufgebaut, so daß wir heuer früher als in anderen Jahren ein felz-tiges Immenheim erwarten. Die Bienen nütten die vorgeschrittene Ratur aus, erweiterten ihre Brutkreise, äußerten den Bautrieb und veranlagten manchen Imker zur Deffnung der Honigräume. Im folgenden Bericht kann man sogar von Schwärmen schon lesen. Rückschläge im Mai follen uns feine Sorgen bringen, die Hauptsache liegt in einem schönen Juni, der zur Füllung unserer Honigraume bestimmt ift.

Bericht einzelner Stationen.

Altstadt: Der April war zumeist ziemlich kühl; erst im letzten Drittel konnte durch

Apfelblüte eine kleine Zunahme eintreten.

Le itmerit: Der April war im letten Drittel recht gunftig. Biel Brut, früher Bautrieb. Seit 1914 die beste größere Zunahme im April. Ginige "Draufganger" gaben in den letten Apriltagen die Honigraume.

Reichstadt: Ein selten schöner April! Rapide Bolksentwicklung und sehr gute Tracht von Ulmen, Spitahorn, Kappeln, Thujen, Burbaum, Apritosen, Pfirsichen, Kirschen, Virnen nud Aepfeln. Wenn die Witterung günstig bleibt, so haben wir heuer ein gutes Honigjahr. Saaz: Den reich gedeckten Tisch nützten unsere Völker kräftig aus. Da und dort

wurden bereits Kunstwaben eingehängt und Sonigräume geöffnet. Kaaben: Die Bölker find stark; erste Junahme mit 120 Dkg. am 26. d. M. Zebus: Brutstand, Vorräte und Wetter befriedigend. Am 27. d. M. Beginn bes Drohnenbautriebes.

Warnsdorf: Der April war der reine Wonnemonat.

Reuland's Auscha: Der April war besonders im letten Drittel besser als fein Ruf. Starke Bunahme und gute Entwidlung der Völker. Glanzende Baumblute. Blutenfolge: ab 7. Stachelbeeren, ab 10. Johannisbeeren, ab 15. Kirschen, ab 17. Frühpflaumen und Löwenzahn, ab 19. Schwarzbeeren, ab 23. Birnen und Spätpflaumen, ab 30. Kastanien und Ahorn (welcher?). Bautrieb ab 25.

Pilnikau: Sonst stürmisch und wild, heuer voll wunderherrlicher Frühlingstage. Die Natur in froher, siegessicherer Spenderlaune. Kirschbäume im Brautichmuck, Schlehe im Jungferkleidden, Giche und Birke und wie fie alle heißen, laden unfere Immlein

Frau Maria Taufch wird nach ihrem im heurigen Jahre verstorbenen Vater die Be=

obachtungestation Pilnikau weitersühren. (Wacker! D. G.-L.)

Lofau: Der Bonnemonat hat fich berfcüht eingestellt, ein Glück für die Entwicklung

der vielseits in schwacher Verfassung bestandenen Völker.

Reichenberg: Ein prächtiger Bienenmonat! Bom erften bis zum letten Apriltage ein Sasten im Bienenhäuschen und in der Imkerwerkstätte. Die durch Kuh- und in ver= einzelten Fällen auch durch Ziegenmilch getriebenen Völker lohnten sichtlich Müh= und Aus= gabe. Die im vorigen Jahre durch Rosema und Brutpeft versenchten Stände iteben Dank der radikalen Behandlung heuer gesund, so daß wir bei gutem Bienenwetter einem guten Honigjahre entgegensehen!

Woratschen: Viele warme sonnige Tage mit sehr guter Pollentracht.

Rubolfstadt: Der warme und schöne Monat hat auf die Entwicklung der Bölfer sehr günstig eingewirkt.

Schönau bei Braunau: Bei reichem Polleneintrag und ftark zunehmendem Bau-

trieb muß der April als gut bezeichnet werden.

Glashütten: Bei der herrschenden günstigen Witterung war die Entwicklung der

Bölker eine zufriedenstellende.

Hohenfurth: Bei einem hiesigen Imker ging am 2. Mai bereits ein Schwarm ab. Johannesberg: Das Aprilwetter war der Frühjahrsentwicklung sehr günstig. Tracht aus Hafelstrauch, Pestwurz, Sahlweide, Kirsche, Löwenzahn, Becrensträucher, Beidelbeere.

Buchau: Der April hat die Entwicklung sehr gefördert. Die Bienentränke wurde

massenhaft besucht.

Eibenberg: Erster Pollen von Arokus, Sahlweide, Dotterblume, Erlen; erste Tracht von Stachel= und Johannisbeeren, Schwarzbeeren.

D. = Liebau: Der April war sehr schön.

Neustift b. Jalau: Der warme April brachte viel Pollen und starke Volker.

Bargborf: Am 10. April war der lette Schneefall. Bom 13. ab gings im Lauffchritt porwärts.

# Monatsbericht April 1926.

|            | Contract of the last |                     | -       | -                 | -           | -             | -     | -    |      | -          |                   | -    |        |      | -    |     |      |             |      |      | -    |      |      | _       |      |           |      |      |      |         |                                     | -  | -    |      |      |      |      |            |
|------------|----------------------|---------------------|---------|-------------------|-------------|---------------|-------|------|------|------------|-------------------|------|--------|------|------|-----|------|-------------|------|------|------|------|------|---------|------|-----------|------|------|------|---------|-------------------------------------|----|------|------|------|------|------|------------|
| byle       | derid                | Sie                 | mm      |                   |             |               | 56    |      | 17.  |            |                   |      |        |      | 15   | •   | •    | •           | 7.   | •    | •    | •    | •    | •       |      | 34        | 16   |      |      |         | 30                                  |    |      | . 10 |      | 36   | 32   | 14         |
| T          | rottie               | Gew                 |         | -                 | 2           | 0             | 0 00  | , -  | -    | 7          | 0                 | 0    | 100    | -    | 4    | •   | 0    | 0           | O    |      | 0    | 7    | က    | 0       | -    | -         | 0    | 0    | 10   | 1       | 0                                   |    | 7    | -    | 0    | 0    | 0    | -          |
| -          | qui                  | STB.                |         | 18                | 200         | 30            | 3=    | 97   | 10   | 93         | 2 10              | 30   | 24     | 21   | 11   |     | 21   | 14          | 21   | 18   | 16   | 13   | 12   | 18      | 20   | 14        | 5.0  | 10   | 16   |         | 9                                   |    | 80   | 3 0C | 26   | 16   | 9    | 30         |
| 2          | əqu                  | uz                  |         | 0                 | 10          | 0             | 2 00  | 17   | 9    | 9          | ON                | O    | 0      | ന    | 4    |     | 00   | 2           | 14   | 19   | 2    | 6    | က    | 0       | 6    | 14        | 10   | 13   | 0    |         | 9                                   | 1. | 1    | 9    | 60   | 6    | 9    | 6          |
| 8          | Mare                 | greg                |         | 8                 | 10          | 76            | 101   | 0    | 180  | 9          | 10                | 30   | 20     | 16   | 17   |     | 00   | 6           | 9    | 11   | 12   | 9    | 25   | 16      | C)   | 9 1       |      | 7    | 120  |         | 7                                   |    | 19   | 10   | 00   | 00   | က    | 12         |
| 100        | STE                  | ग्रह                |         | n                 | 10          | 7             | 14    | 101  | 200  | 000        | 00                | 1    | 15     | 7    | 6    |     | 14   | 14          | 10   | 2    | 11   | 15   | C)   | 20      | 18   | 10        | 20 5 | 13   | 16   |         | 13                                  |    | -    | 14   | 16   | 13   | 21   | 6          |
|            | <b>~9311</b>         | φg                  |         | C                 | 0           | 0             |       | 0    | 0    | 0          | 0                 | 0    | 0      | 0    | 0    |     | 0    | -           | 0    | -    | 0    | 0    | -    | 0       | 0    | 20 0      | NC   | 4 -  | -    |         | 00                                  |    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 67         |
| 1          | =uəl                 | 3868                | ,       | 2                 | 101         | 9             | 20    | - 0  | 10   | 11         | 0                 | 0    | 0      | -    | 2    |     | 7    | 10          | 9    | 00   | 10   | 6    | 13   | က       | 9    | 2         | n (  | זמ   | - 1- |         | 20                                  |    | ц    | 9 9  | 4    | 7    | 20   | 65         |
| 21         | Bujbi                | n1&                 |         | 03                | 200         | 200           | 38    | 200  | 300  | 17         | 30                | 06   | 26     | 53   | 24   | 24  | 25   | 23          | 26   | 29   | 23   | 26   | 28   | 56      | 23   | 20        | 200  | 17   | 24   |         | 24 20                               |    | 96   | 96   | 26   | 22   | 24   | 21         |
|            | ijeto.<br>nurir      | noM                 | Zag     |                   | 3 6         | 000           | 30.   | 9 6  | 9.00 | 93.        | 3-                | •    | 93     | 25.  | 25.  | 25  | 25.  | 23.         | 28.  | 22.  | 30.  | 26.  | 30.  | 1.      | 22.  | ci g      | 30.  | 30.  | 25.  |         | 10.                                 |    | 10   | 21.0 | 20.  | 20.  | 12.  |            |
|            | nmiz                 | nom                 | Zag     | -                 | 30          | Ś.            | -     | -    | 30 T | 30.        | 300               | 5-   | 30     | 30   | 30.  | 30. | 30   | 30.         | 30.  | 30.  | 1    | 30.  | -;   | 30.     | ÷    | 30.       | ۲,   |      | 30.  |         | 30.                                 |    |      | 3 -  |      |      |      |            |
| T          |                      | tim                 | 00      | 0.0               | 10.0        | 10.01         | 10.01 | 11.0 | 011  | 13.1       | 10.01             | 0.0  | 11.7.  |      | 6.3  |     |      | 2.6         | 6.4  | 11.9 |      | 11.3 | 8.0  | 8.0     | 6.3  |           | 10.0 | 0.0  | 8:1  |         | 10.3                                |    | 7.   | 11.5 | 10.3 | 10.1 | 4.6  | 4.1        |
| Lemberainr | 9116                 | paq                 | 00      | 0.80              | 0.20        | 000           | 0000  | 0.00 | 000  | 0.470      | 05.00             | 0.10 | 0.20   | 0.66 | 0.76 | 1   | 91.0 | 0.76        | 0.46 | 0.26 | 19.0 | 24.0 | 22.0 | 20.0    | 22.5 | 58.0      | 19.0 | 17.0 | 0.02 | -       | 24.0                                | 1  | 08.0 | 0.86 | 25.0 | 24.0 | 0.22 | 55.0       |
| Lem        | 21/61                | riedr               | 00      | 0                 | + +<br>> 10 | 0.0           | 000   | 000  | 000  | 1.0        | 7 12              | 0 0  | 0.6    | 0.0  | 0.7  | 1   | 0.5  | 0.0         | 0.4  | 3.2  | 0.0  | 5.0  | 1.0  | 00      | 3.0  | 3.0       | 0.0  | 4.0  | 2.0  |         | 1.5                                 |    | 0.1  | 10.4 | 2.0  | 0.4  | 0.4  | 0.0        |
| 34         | attri.               | ritofit             | 0       |                   |             |               |       |      |      |            | 1                 |      |        |      | ١    |     |      | 1           |      | 1    | 1    | 1    | 1    | 1       | 1    | 1         | 1    |      |      |         | 11                                  |    |      |      | 1    | 1    | 1    | 1          |
|            | St                   | E                   |         |                   | . 4         | 5             | •     | •    | •    | . 14       | ČT                | •    |        | 14   | 95   | 9.5 |      | _           |      | 13   |      | 30   | •    |         | 14.  | 25        | •    | •    | • •  |         | • •                                 |    | 0    | 2 2  |      | •    | က    |            |
| -          | obste<br>ihme        | ondic               | dkg     | )                 | . 2         | 2             |       | •    | •    | ٠. يۈ      | 27                | •    | . 75   | 200  | 30   | 24  |      |             |      | 98   | _    | 36   |      |         | 40   | -         | •    |      |      |         |                                     |    | 18   | 34   |      | •    | 28   |            |
| -          | Sr                   | E                   |         | 96                | 000         | 1 C           | 2     | •    | . 86 | 0 0        | Š                 | •    | 90     | 30.  | 30.  | 30. | 30.  |             | 30.  | 30.  | •    | 30.  |      |         | 30.  | 14.       | •    | •    | • •  |         | 25.                                 |    | 90   | 26.0 |      | 30.  | 24.  |            |
| 9 9 5      | =01                  | drø<br>1918<br>gung | dkg     | 30                | 150         | 200           | 20    |      | 180  | 65         | 3                 |      | 195    | 28   | 09   | 100 | 02   |             | 09   | 120  |      | 104  |      |         | 06   | 560       |      | ٠,   |      |         | 156                                 |    | 7.0  | 36   | }    | 25   | 80   |            |
| 9          | sind:                |                     | dkg     | 10                | 300         | 000           | 170   | 080  | 100  | 38         | 3                 | 0    | 404    | 65   | 001  | 218 | 09   |             | 120  | 330  | 320  | 30   | 98   | 20      | 120  | 000       | 0/2  | 124  | 200  |         | 418<br>330                          |    | 000  | 0 20 | 35   | 061  | 172  |            |
|            |                      | (pela               | dì      |                   | +           | -             |       |      | -    | -          | -                 |      | +      | - 1  | 1    | 1   | +    | - '         | 1    | +    | -    | +    | 1    | +       | 1    | +         | 1    |      | +    |         | +1                                  |    |      | -1   | 1    | 1    | +    |            |
| 0          | 36                   | *                   | dkg     | 70                | 670         | 250           | 4 0   | 36   | 000  | 026        | 202               | 190  | 519    | 4    | 116  | 94  | 160  | 180         | 9    | 330  | 145  | 306  | 20   | 40      | 110  | 8         | 200  | 900  | 100  |         | 486<br>120                          | 1  | 000  | 30   | 100  | 66   | 182  |            |
| <b>5</b>   | Abnahm               | itte                | d)      | -                 | -+          |               | -1    | -    |      | H          | +                 | +    | -+     | +    | +    | +   | +    | +           | +    | +    | -1   | +    | 1    | +       | +    | 1         |      |      | +    |         | +1                                  |    | -    | ++   | +    | +    | +    |            |
| ST         | Mp                   | 8 br                | 50      | 00                | PO          | 25            | 1 L   | 100  | 00   | 200        | # 5               | 00   | 26     | 99   | 90   | 42  | 09   | 35          | 130  | 110  | 65   | 116  | 94   | 10      | 041  | 091       | 020  | 40   | 25   |         | 8                                   |    | 76   | 54   | 33   | 48   | 40   |            |
| -          | Der                  | 2                   | dkg     | -                 | +           | -             | 1     |      |      |            |                   |      | 1      | 1    | 1    | +   | 1    | 1           | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | +       | 1.   | +         | 1    | 1    | I    |         | +1                                  |    | _    | +1   | 1    | 1    | +    |            |
|            | +                    | Hon.                | 20      | 30                | 10          | 0             | 655   | 100  | 170  | 110        | 2                 | 1001 | 52     |      | 110  | 110 | 40   | 22          | 20   | 110  | 110  | 160  | 32   | 20      | 120  | 021       | 020  | 200  | 25   |         | 92                                  |    | 90   | 34   | 00   | 41   | 20   |            |
| 1          | m (20                | 5 -                 | db      | 1                 | 1           |               | -     |      | 1    | 1          | ,                 | 1    | 1      | •    | 1    | 1   | 1    | 1           | 1    | +    | 1    | 1    | 1.   | +       | . -  | +         | 1    |      | 1    |         | 11                                  |    |      |      | 1    |      | 1    |            |
| ts.        | .d .ü                | ogeg                | E       | 101               | 181         | 104           | 077   | 007  | 707  | 507        | 910               | 200  | 350    | 350  | 370  | 370 | 380  | 374         | 390  | 400  | 944  | 483  | 493  | 200     | 531  | 583       | 009  | 022  | 750  |         | 287                                 |    | 080  | 265  | 280  | 286  | 305  | 501        |
|            | <br>G                |                     | Wohnen: | Without h Softwen | Petimerik   | Gohlit h Brin |       |      |      | Smoothabil | Obergenraenthal . |      | Muscha |      |      |     | . 88 | Reichenberg |      |      |      | •    | _    | Braunau | :    | Bohenfurt |      |      |      | Mahren: | Deutsch-Lieban<br>Aeustift b. Iglan |    |      |      | ein  |      |      | Wockenborf |

Obrau: In den Nächten der 2 ersten Drittel des April gabs noch Frost und Reif. Trohdem ging die Entwicklung dre Pflanzenwelt rasch vorwärts. Im Verhältnis zur Obsteblüte sind die Vienenvölker zurück, die nicht der guten Auswinterung entsprechen. Nur dere einzelte starke Völker. Am 24. April siel der erste Schwarm. Neutitsche in: April ausgezeichnet! Völker mit guten Königinnen gehen mächtig in

die Brut. Reiche Bollentracht, Tracht aus überreicher Apfelblüte. Am 30. April wurden die

Honigräume geöffnet.

Troppau: Blütezeit dieses Jahres 2—3 Wochen zu früh, so daß die schöne und reiche Obstblüte von den noch schwachen Völkern nicht ausgenützt werden konnte.

Friedet: Das warme Better in der 2. Galfte des Monates und der Beginn der Obst=

blüte wirkten günstig auf die Entwicklung der Völker. Wock en dorf: Der Beobachter hat auf dem eigenen Stande fortwährend verweiselte Völker, was er auf die Uebersiedlung zu Weihnachten 1925 schiebt.

NB. Es find immer noch einige Stationsberichte über die Verbefferung ber Bienenweide ausständig, weshalb der allgemeine Bericht erft im nächsten "Imter" gebracht werden fann.

Innentemperatur. Die Innentemperatur bewegte sich im April zwischen 9.00 C am 20. April, 25.00 C am 30. April. D'e entsprechenden Lufttemperaturen waren 8.50 C, bzw. 27.00 C. Das Bodenmittel im 1. Drittel war 15.50 C, im 2. Drittel 15.50 C und im 3. Drittel 19.30 C.

Das Gesamtmittel mar 16.80 C.

Imbheil!

Alimann.

# Welche Nachteile ziehen zu enge Flugöffnungen nach sich?

Bon Seinr. Storch. Oberlehrer und bienenwirtschaftl. Manberlehrer in Nieder-Breichkau, Bost Ober-Preschkau, Nordböhmen.

Durch die Flugöffnung pulsiert das ganze Jahr hindurch das Leben des Bienenvolkes. Deshalb, meine ich, follte man ihrer Beschaffenheit, insbesondere ihrer Größe das höchste Augenmert zuwenden. Geschieht dies aber immer und überall? Ich sage: Nein!

Denn märe es ber Kall, so murbe man auf verschiedenen Ständen nicht Beuten antreffen, deren Flugöffnungen nur 6 Millimeter hoch und ebensoviele Bentimeter breit find!! Derartige oder ähnliche Deffnungen aber find gang entschieden zu en g, u. zw. ganz besonders zu eng für die Zeit Hochtracht.

Ich halte für biese Zeit die boppelte Länge und Höhe für angemessen. Wer sich von der Wahrheit meiner Worte so recht augenfällig überzeugen will, der beobachte seine fraftigsten Bölker daraufhin an einem herrlichen Flugtage zur Zeit ber Haupttracht. Ich will nun den geschätzten Lesern einen solchen Tag mit kurzen Worten vor ihr geistiges Auge führen:

Anfang Juni. — Allmutter Erde hat in unseren Breiten ihren herrlich= sten Schmuck angelegt. Neberall ein Sprießen, Blühen, Duften! Dazu ein Tag. dem eine laue Sommernacht voranging, feuchtwarm und schwül, an dessen Mor= gen sich Milliarden Blütenkelche öffnen, bergend den köstlichen Nektar. Blumen= hochzeit! Ja Blumenhochzeit, denn jedes Blümchen harrt da der Bestäubung, damit es Samen bilde und verjüngt fortbestehe für spätere Zeit. Wir wiffen, unfer Immlein übernimmt von allen Insekten den Hauptomteil an dieser Arbeit unbewußt — und badurch, daß es Nektar sammelt, Kollen bürstet. Die Sonne steckt an solchen Tagen noch hinter den Bergen und nur des jungen Tages Helle verkündet geräuschloses Nahen — aber schon ist es rege auf dem Bienenstande. Bald kehren die ersten Sammlerinnen heim. Das Tagesgestirn wird sichtbar. Bu Hunderten, zu Tausenden verlassen sie nun ihre dunkle Behausung und verschwinden im Aether, sich nach allen Richtungen verteilend. Immer emsiger wird das Treiben und eilig haben sie es, unsere Lieblinge, daß sie die Zeit nützen für sich und uns. Nicht lange bleibt die Einzelne aus, denn reichlich ift der Tisch für sie gedeckt.

An solchen Tagen, die sich ja wiederholen können, in solchen Stunden, deren c3 zur Sochtracht jährlich viele gibt, zeigt sich der Nachteil zu enger Flugsössungen ganz besonders deutlich. Beobachte! Je weiter der Tag vorzückt, de sto unzureichen der wird die enge Lücke, die zwar zur Beit der Entwicklung noch zur Not ausreichte, aber jett nicht mehr. Zahlreiche Beladene kehren heim, haben Eile, wollen ihre süße Last und das Bienenbrot in den Zellen bergen — doch schwer wird ihnen der Einschlupf, denn andere Zehnerund Hundertschaften des Bolkes streben von innen zum Lichte und verwehren ihnen den ohnehin engen Zugang. Hat sich eine den Ausschlupf doch wieder erzwungen, so schießt sie pfeilschnell in die Luft, oft eine andere, mit schwerer Bürde Seimkehrende anrennend, daß sie sich überschlägt und zu Voden fällt, von wo sie sich erst nach längerer Zeit wieder zu erheben vermag. Kein Begegnen ist es mehr im engen Zugang, es ist ein Drängen, wobei mühselig erworbener Blütenstaub verschiedenfarbener Pollen abgestreift wird und so dem Volke verloren geht.

Siehst du nicht in der Lücke zwischen Beute und Anflugbrett, ferner auf demselben und vor dem Stocke die gelben, grauen, weißen, roten und blauen Klümpchen? Pollen! Das ist wertvolles Gut, das sich in den Zellen befände, wenn der Stockeingang nicht gar so niedrig und schmal wäre und — was häufig neben- bei auch noch zutrifft — allzuscharfe Kanten hätte. Mit Fleiß gesammelt, unter Gesahren heimgetragen muß es hier, kurz vor dem Ziele, verderben.

Verlorene Mühe, nuplos geleistete Arbeit! Das ist der er ste Schaden.

Der zweite ist noch größer und bringt dich um bare Münze. Beobachte an einem solchen Tage weiter und du wirst finden, daß das Drängen in der schmalen und niedrigen Flugöffnung von Stunde zu Stunde ärger wird, denn sobald die Strahlen der Sonne mehr und mehr zu wirken beginnen, wird es den Bienen — auch infolge geleisteter Arbeit in der Beute zu heiß und zahlreiche Immlein stehen, mit den Flügeln surrend, auf dem Anslugdrettchen.

Ein neues hindernis für ungestörtes Schaffen, welches sich bei Bölfern mit we i ten Flugöffnungen nicht oder wenigstens nicht in dem Maße einstellt. Gar erst, wenn nach des Tages Mitte die Brummer (Drohnen) erscheinen und sich mit ihren dicken Leibern durch die niedrige Deffnung zwängen, um Flug- und Trientierungsübungen zu unternehmen oder nach undefruchteten Königinnen Ausschau zu halten — da treten bei solchen Bölfern oft gefährliche Stauungen ein.

Ja, mir ist sogar schon berichtet worden, daß sich Flugöffnungen auf diese

Weise verstopften und die Bölker an Luftnot ver brausten.

Doch nun wollen wir erwägen, wie berartig enge Flugöffnungen dem Züchter den Ertragschmälern:

An solch günftigen Trachttagen könnten bei entsprechend weiten Oeffnungen zahlreiche Flugbienen sicher um viel Sekunden früher abgeladen haben, andere wieder könnten viel früher sammelnd auf der Flur sein, wenn sie nicht durch das Sindringen Heinkehrender am Ausfluge gehindert wären. Das vervielkacht und jummiert sich bei der Zahl der Flugbienen in einer Stunde, an einem Tage, in einer Woche, während der ganzen Hochtracht und bei mehreren Völkern zu ungezählten Tausenden verloren gegangener Trachtslüge — zu deinem Schaden. Auch verlieren die Trachtbienen dei diesem Aneinandervorbeizwängen sehr bald ihre Körperhärchen, welche von dem Besuchen der Honigspender ohnehin oft steif und spröde sind und daher leicht abbrechen.

Und nun zum dritten Schaden, der für das Bolk, ja für den ganzen Stand leicht von schwerwiegender, weittragender Bedeutung werden kann. Nichts ist neben dem Mangel an bekömmlichem Honig für die dauernde Gesunderhaltung der Bienen verderblicher als heiße Stickluft. Und diese entsteht in Beuten mit allzu engen Flugöffnungen gar zu leicht, besonders, wenn nebenbei noch Stockwände und sede aus undurchlässigem Material hergestellt sind. Wie sollen

sich auch in solch sauerstoffarmer Luft, die in derartigen Beuten entstehen muß. Zehntausende von Lebewesen wohl fühlen?! Etwas aber entwickelt sich und gesebeiht in solcher Stickluft vorzüglich und das sind die verschiedenen Krankheitsserreger, denen dann Bölker in derartigen Beuten nur allzuleicht zum Opfer fallen.

Fast stets, wenn ich erkrankte oder zurückgebliebene Völker bei verschiedenen Standbesichtigungen untersuchte, fand ich obige Behauptung, die

übrigens für jeden Denkenden leicht erklärlich ist, bestätigt. — —

Gib daher deinen Bölfern Beuten mit weiten Flugöffnungen, die für die Sochtracht berechnet sind und welche die Bienen nicht in ihrem freudigen Schaffen hemmen und ihre Gesundheit gefährden! Und willst du die Deffnung bei schwachen Bölfern oder während der Binter zu no der Entwicklung seit etwas enger oder niedriger haben, wie auch ich es übe, so gibt es ja Flugsloch sie ber oder, was noch einfacher ist, man verengt nach Gutdünken durch eingeklemmte Solzkeilche n, die sich gegebenen Falles leicht wieder entfernen lassen. Beren zen läßt sich die Flugöffnung einer besetzen Beute jederzeit, doch erweitern raum, nur sehr schwer.

Und dann: Wäre es nicht direkt wider sin nig, unseren Völkern unzweckmäßig enge Flugöffnungen zu geben oder zu belassen? Unser ganzes Streben vom Juli des Vorjahres an war und ist doch darauf gerichtet, zur Hocktracht vollkräftige Völker zu besitzen, welche imstande sind, Zeit und Ernte zur Gänze

auszunüten.

Und hat man dieses Ziel auch glücklich erreicht, dann soll es für die kraftstrouenden Bölker nur eine Losung geben und diese heißt: Bahn frei!

## Aus der Proxis.

Lom Ehr.-Mitgl. Adalbert Holfeld, Oberlehrer = Wölmsdorf, Obmann d. S. f. d. Hainspach, Ger.-Bezirk.

Es ist mir zur Gewohnheit geworden, abgeschwärmken Bölkern acht Tage nach Abgang des letten Schwarmes aus einem guten Volke eine Wabe mit offener Brutund Eiern in das Zentrum einzufügen.

Ich erreiche damit einen zweifachen Nuten: Ist das Bolk weiselrichtig und die junge Königin noch nicht in die Eierlege getreten, so wird dies durch

die beigegebene sogenannte

#### "Probewabe"

gewiß bald erzielt und diese Probewabe wird im Bolke gelassen und dient mir dann zur Verstärk ung des sonst immer schwächer werdenden abgeschwärmten Bolkes. Sind nach einigen Tagen auf dieser Probewabe keine Nachschaffungszellen angesetzt, so hat das Bolk eine Königin. Zeigen sich auf der Nachbarwabe nach sechs Tagen noch keine Sier, so hänge ich eine zweite Probewabe neben die erste gegen die Mitte zu ein; sind nach weiteren iechs Tagen auch noch keine Sier auffindbar, hänge ich die dritte und letzte offene Brutwabe als Probewabe zu, doch dies ist nur selten notwendig, wenn die Königin infolge ungünstiger Witterung vielleicht verhindert war, den Bestuchtungsaussslug zu halten.

Ist das Volk aber weisellos, es hat vielleicht die Königin beim Bestruchtungsausflug verloren, so werden auf der Probewade sosort Nachschungszellen angesett; in diesem Falle entnehme ich wieder die Probewade und setze die Reservekönigin im Weiselkäfig (Pseisendeckel) zu. Die Probewade gebe ich nach Zerstörung der Weiselkzellenansätze in das Volk zurück, dem ich sie entnommen

habe.



# Rur die beften Mittelwande gut genug für unfere Bienen!

"Kunstwaben, goldgelb, aus garantiert reinem Bienenwachs usw.", liest man in der Zeitung. Du bestellst da und dort, lb. Imkerbruder. Doch wie unsgleich die Ware! Vorsätlich bestellte ich 1924 außer bei der bewährten Kirma "Simmich" noch bei anderen Kirmen, um zu prüfen! Da hatte ich denn auch "goldgelbe, aus garant. reinem Bienenwachs". Doch sie rochen, besser gesagt, sie stanken nach dem bekannten "Wachszusat."

Sochtracht war da, der Wabenvorrat beschränkte sich nur noch auf einige nach reinem Wachs duftende, 2 handgepreste und die "goldgelben". Das stärkste Polk sollte mir einen Sochigraum ausbauen. Ich tauchte alle Rähmchen mit den Kunstwaden, sowohl mit den ersteren als auch letzteren, kurz im Wasser und hängte nach dem Trocknen an die Stellen 1, 3, 5, 7, 9 11 die "goldgelben", in die Lücken und als Nr. 12 die anderen oben erwähnten Kunstwaden. Der Honigsraum war 1 Stunde mach dem Aussehen besetzt.

Die Witterung war prachtvoll und nach 14 Tagen glänzte in der letzten Wabe "12" Sonig. Ich war überglücklich und wollte, als die hinterste Wabe fast ganz verbedelt war — denn ich schleubere nur verbedelte Waben — ans Schleubern gehen. Doch "des Lebens ungemischte Freude ward keinem Irdischen auteil." Als die Deckmatte des Honigraumes und das Wachstuck entfernt war, folgte auch bei mir auf die Freude die Enttäuschung. Die "Goldgelben!" Ich zog die erste heraus. Nichtausgebaut — ftellenweise durchlöchert — ohne Bie= n e n! Der Befund bei der zweiten und den übrigen, goldgelben, garantiert reinen" ebenso, auf mancher nur wenige Bienen — und doch quollen überall Bienen heraus. Die anderen Rähmchen alle wunderbar ausgebaut, bick, von oben bis unten verdeckelt, eine Freude jeden Imkers. Warum der Unterschied? Ich wollte weiter prüfen, schloß den Honigraum und wartete. Vorliegende Bienen verzogen sich nach einigen Tagen, die Witterung war günstig, der Sederich blühte, am Bienenstand herrschte regstes Treiben. Nach abermals 14 Tagen konnte ich endlich feststellen, daß auch die "goldgelben" alle ausgebaut und zum Teil gefüllt waren. Warum waren die "goldgelben" übersprungen, durch löchert und erst au ägebaut worden, als es nimmer anders ging? Desgleichen ist es mir mit den nach "Zerefin" riechenden Brutwaben widerfahren bei anderen Völkern. Beim Austausch an Erfahrungen erfuhr ich nun, daß es unserem Obmann herrn Oberlehrer Bäuml mit den gleichen Waben 1924 ebenso erging: Durchlöchert und erst ausgebaut, als alle anderen ausgebaut und gefüllt waren. 1925 prüfte ich die übriggebliebenen "goldgelben" und wieder das Gleiche. Run kann doch nur die Beschaffen heit der Waben schulbtragend gewesen sein. Es geht eben auch hier Kälschung vor, wie mit dem "billi= gen" Honig.

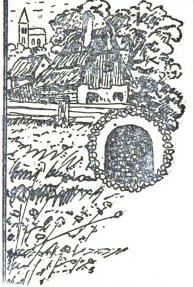
Darum Ib. Imkerbrüder, wollt Ihr Euch vor Schaden bewahren, die Bienen in ihrer Schaffensfreubigkeit nicht behindern, Eure Freude nicht in Enttäuschung verwandeln, so kaufet Eure Kunstwaben nur bei Firmen, die reines Wachs verwenden und dafür bürgen\*) nach dem Grundsate "Auch nur die besten Waben sind gut genug für unsere Bienen."

Georg Mühlbauer, Schulleiter, Lohhäuser, S. Kuttenplan. Schmelztal.

<sup>\*)</sup> Lt. Zentral-Ausschußbeschluß vom 20. Dezember v. J., verpflichtet sich jeber im "D. Jmker" Wachs ober -Mittelwände Ankundigende, jeder zum Verkauf gelangenden Sensbung einen Garantiesche in beizulegen. D. Schr.







#### Die Schwarmmächterin.

Im Erkerstübchen am Fensterlein Näht Lieschen und schaut hinaus in den Tag, Sie spricht still lächelnd zum Sonnenschein: "Ach wenn doch das Schwärmle nur fommen mag?" Da zögert die Nadel — sie sinnt immerzu: "Warum nur die Immli noch säumen?" Und langsam senkt sich das Köpflein zur Ruh, Still nickend in süßen Träumen. Halloh! Da fauft es im Garten so hell, Und jubelnd tummeln die Bienen; Anapp über dem Röpfchen am Blumengestell Formen sich dunkle Gardinen. "Gi! ei!" fuhr Lieschen vom Schlummer empor: "Was seid ihr gar komische Dinger?" "Ihr habt wohl mit mir was recht Schlimmes vor, "Und macht gar mein Stübchen zum Zwinger?"
"Rein, nein!" lacht Sänschen bom Garten herauf: "Schau, Schau!" mein Lies'chen die Traube, "Sie setzen der wackeren Wächterin auf In Rürze die schönfte Schlafhaube. Jung=Alaus.

Den Nörglern am "Sammelforbe" auf Grund der Notiz der Z. G. des D. B. L.-B.-B. in Nr. 5 des "D. J." "zur Stellungnahme "für" und "gegen"\*) sei folgendes Bisittärtchen hiemit ganz freundschaftlich übermittelt: Meterhohe Stöße von Zustimmungsschreiben und Lobeserhebungen fanden sich seit 26 Jahren in Jung-Klausens Bude ein, Jung-Klaus wurde darob nicht stolz, so wird er auch mit kan Ohrwatschel wackeln, wenn ihm selbst eine ganze Nörglerfompagnie mal die Schuhe doppeln möchte, — — natürlich auf dem recht noblen Wege: "Huscher den Pudel, i druck mi um die Sche!" Nörgeln ist fa Kunstnett, aber hinterlistig vernadern ist nicht sein aber vielleicht recht — zielbewußt.

Nur eine Biene! Im "B. Bo.", Seft 4, lieft Jung-Rlaus eine rührende Gichichte, die er auch seinen Freunden nicht vorenthalten will. "Kriegsjahr 1916. Die Russen hatten an mehreren Stellen unsere Front durchbrochen; die noch fampffähigen deutschen Abteilungen sollten wieder gut machen, was andere verschuldet hatten. So wurde auch unsere Feldkompagnie als Reserve zu dem damals am 15. Juni im Kampfe befindlichen 95. Infanterieregiment (meistens Deutsche aus Böhmen) heran geführt. Noch waren wir nicht im Wirkungskreise des feind-!ichen Infanteriefeuers angekommen, da mußte uns der ruffische Artillerie= beobachter entdeckt haben, und schon flogen vor und hinter uns die Granaten ein. Wer Gefechte mitgemacht hat, weiß, was zu tun ist: Schwarmlinie! und alles stob auseinander. In einem wogenden Weizenfeled hatte man uns eingraben beißen. Emsig arbeitete ich an meiner Mulde — da, welch bekannter Ton? Welch lieb= liches Gefumme neben mir? Eine Biene wars! Trop einschlagender Granaten flog sie von einer Kornblume zur andern nach Nektar suchend. Wie ein Gruß von meinen Lieben, aber auch wie ein weicher Wehmutston von daheim erschien mir dieser Bote. Ich ließ das Graben sein, eigenartig wurde mir ums Herz und ich

<sup>\*)</sup> Diese Notiz bezieht sich nicht nur auf den Sammelkorb, sondern auf die im "D. J." zum Wort gelangenden berichiedenen "Richtungen" überhaupt. D. Schr.

überdachte: Sieh die Biene, die unter Kanonendonner im kleinen Werte schafft, während wir Menschen im großen unersetzliche Werte vernichten."

Jung-Klaus hat dieser wehmutsvollen Idhile kei Wörtlein hinzuzufügen und verrät nur noch den Namen ihres Erlebers; er heißt Rudolf Tungel und

stammt aus Klamm, P. Laaben (Nieder-Desterreich).

"Zur Mildfütterung." Diese Frage ist bekanntlich auch so ein Kinnsälchen, das aus der großen Weisheitspfütze der modernen Ueberimkerei heraus zu tröpfeln anfängt. Der Katgeber in der "D. Bzcht." hält von dieser Fütterung nichts, aber er teilt auch mit, was Dr. H im mer in der "Bahr. Bz." darüber zu sagen weiß: "In einer Keihe von Tabellen zeigt er, wie die Milch verschiedener Tiere zusammengesett ist. Der Futtersaft enthält etwa zehnmal so viel Eiweiß als Kuhmilch. Die Biene frist als Eiweißsutter Pollen, u. zw. trägt ein Volk in einem Tage bis zu 1 Kilogramm ein. Wenn man den Eiweißgehalt von 1 Kilogramm Haselpollen durch Milch ersetzen will, so sind dafür ungefähr 9 Liter Kuhmilch nötig."
— Jung-Klaus las gar nicht weiter, denn es käme da bei Honigwasserzumischung (1:1) im Verhältnis von mindestens 1:2 gemischt, eine Flüssigigkeitsmenge von 27 Liter je Tag und Volk in Frage. Gott segne das bezopfte Chineserland, der Hochtultur der Moderne glimmen schon Buddhas Bonzenkerzenstummel auf dem holden und auf dem glattrasserten Bubikopf herum.

Schlagworte und Imfersomis: 1. "Bienen, die ihre Stechlust verloren haben, seien degeneriert!" Herr Quido Sklenar bekämpft im "Bienenmütterchen" diesen albernen Schlager, Jung-Klaus tät es nicht, denn Schnapsnasen bleiben Gurken, auch. wenn du sie mit einem Drahtgitter umstricken wolltest. Und Kläffer bellen um so lauter, je mehr das Küttle zappelt, mit dem du ihnen entgegenfuchtelst. Eine "P. T. Tachtel" auf die Oberschenkel genügt, und die Meute ist um die Ecke.

- 2. "Für wirkliche Züchter, die aber im Zeichen der Wissenschaft Forschung und insbesondere des Fortschrittes stehen, sind die Lehrsäte von Jung-Klaus abzulehnen, denn ein National= oder Heimatgefühl in eine Tierzüchtung hinein zu tragen, halte ich für vollkommen unangebracht. Denn ist es nicht lächerlich, wenn man die schwarze oder Landbiene in einigen Staaten die deutsche, in einem anderen Staate, z. B. die tschechische Biene nennt?" So schreibt Herr Egon K ot t er, Hohenelbe, im "Bienenmütterchen" Kr. 4. Jung-Klaus hat diese Worte nicht lächelnd, sondern laut lachend gelesen, denn die Vienen sprechen nit deutsch, nit tschechisch, nit ägyptisch, sondern sie tanzen ja ihre oratorischen Kunststücke a la Fox Trott im Werbetanz nach genauester wissenschaftlicher Begutachtung neuestens Datums und uralter praktischer Erfahrung, die aber in Vergessenheit geraten war. Also nur ka Aufregung nett, denn die lieben Immen schaffen allweil doch a klan Fünkei anders, als die weisen Herren es beschreiben kun.
- 3. Auch in der öfterreichischen Im fergenossenschlie und raspelts, im "Bm." wird eine großmächtige Schuldenlast für und wider abgelagert, Jung-Klaus sah, las, und nahm sich eine Prise, denn er mußte an den "Dopplitrennter Schnaps" denken, der von der Räuberei helsen sollte, aber nur selbst die Immlistöcke beraubert hat. Ja, die Genossenschen, schön heraus geputzt werden sie in Theoria, aber, aber in der Praxis sind sie oft ein Glöckerl ohne Strang, ein Spazierstöckerl ohne Griff, ein Wagerl ohne Räder, kurz ein Wauwau ohne Larve. Und selbst wenn die Engel im Himmel mal eine Genossenschaft gründen werden, werden auch diese sich in die Haare sahren. Ein Drahtnägelchen an der Wand kann doch unmöglich eine Zentnersau tragen.

4. Der "Deutsche Imkerbund" hat nun sein Vereinsglas und sein Wahrzeichen, das unter Nr. 350439 in die Zeichenrolle des Reichspatentamtes eingetragen ist, nun kann der Hoppserich gegen die Honigfälicher beginnen. Aber daß man gerade einen Wiener Fiakerkastor zum Wahrzeichen sich auserwählt hat,

ift doch etwas auffällig, ein Abler solls sein, und so eine alte Vogelscheuche ifts geworden? Nee so was, nee so was? — -

#### Nachwort:

So prächtig der April, so niederträchtig war der Mai. Was die Bienen im April voraus waren, das warf sie der Mai wieder zurück. Kalte Rächte Regenschauer, Schneierlinge, scharfe Stürme, Sonnenblicke wechselten alle "Bitt' für uns", die Veteranen starben zu jäh, der Brutansatz wurde unterbrochen, Nahrungsmangel wurde bald fühlbar, ausgesogene Rympfen meldeten Waffer= not, unter großen Verlusten wurde der Pollen getragen. Die Schwächlinge vegetieren nur, doch die Vorratsvölfer stehen stramm mit ihren Fünfzigkausend vor der Hochtracht, möge der Oberbienenmeister sie auch hierin sorglich betreuen! Und wo stehen die Winterfuttersparmeister jett?

3mbheil!

Juna-Klaus.

# Vereinsnachrichten.

Mitteilungen des Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines für Bobmen in Kal. Weinberge-Prag.

#### Beneralversammlung

## des "Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen"

Dienstag ("Berer u. Baul), ben 29. Juni 1925, 10 Uhr vormittags in Rumburg, Saal bes "Deutschen Saufes".

#### Tagesordnung:

1. Eröffnung.

2. a) Tätigkeits= und Kassabericht für 1925.

b) Bericht über die dreifach kombinierte Versicherung der Bienenstände i. 3. 1855 und deren Schut i. J. 1926.

- 3. a) Voranschlag für 1926. b) Festschung des Jahresbeitrages für 1927. 4. Ersahwahl eines Zentralausschukmitgliedes. 5. Neuwahl zweier Revisoren für 1926.
- 6. Ernennung bon Ehrenmitgliebern.

7. Freie Antrage. (§ 15 d. S.) 8. a) Die heutigen Methoden der Honigbeurteilung, Redner: o. ö. Univ.-Prof. Dr. med. Josef Langer = Prag; b) Honigschutzbestrebungen unseres L.=Zentralvereines. 9. Aussprache über imterliche Fragen.

Die Jahresrechnung und Bilanz für 1925 samt zugehörigen Büchern und Belegen stehen täglich von 8 bis 2 Uhr tunlichst gegen vorherige Anmeldung jedem Mitzgliede zwecks Einfichtnahme in der L.=3.=Bereinskanzlei zur Verfügung.

Der Zutritt zur Generalbersammlung steht satungsmäßig (§ 8 d. S.) allen Wit= gliedern frei; eingeführte Gäfte find willtommen.

Rgl. = Weinberge, am 19. Mai 1926.

Der Ausschuß bes "Deutschen Bienenm, Lanbes-Bentralvereines für Böhmen".

Der Bräfibent: Univ.=Prof. Dr. Langer, e. h.

Der Geschäftsleiter: Sch.=R. Bagler, e. h.

Für den Vorabend, Montag, den 28. Juni 1925, 6 Uhr nachm., wird eine

#### Situng des erweiterten Zentralausschusses

bei welcher die Sektionsleitungen nach Maßgabe des § 10, baw. 12 der Hauptvereinssatungen Sitz und Stimmen haben\*), einberufen. — Tagesordnung: I. Geschäftliches, Ginsschränkung der Vereinsnahrichten im "D. Imker". 2. Die Wanderversammlungen der Imker

<sup>\*)</sup> Bei bis zu 50 Miggliedern — ber Obmann, bei über 50 bis 100 auch beffen Stellvertreter, bei über 100 auch der Geschäftsleiter.



deutscher Zunge. 3. Imkerschulung. 4. Bienenvölker-Nachfrage und Anbot. 5. Organisatorische Anträge der Sektion Auscha. 6. Vorbesprechung zur Generalversammlung. 7. Anträge. (Die-selben wollen vorher schriftlich bei der Zentralgeschäftsleitung gefl. angemeldet werden.)

Unschließend wird in den obengenannten Räumen abends eine

#### gefellige Zusammenkunft

stattfinden. Dienstag nachmittags ebent. Ausflüge in die Umgebung.

Teilnehmerbegünstigungen: Freie Fahrt 3. Klasse; Anspruch darauf haben nur je ein Bertreter jener Sektionen, welche wenigstens 50 Mitglieder zöhlen ferner ie ein gemelnsamer Vertreter der unter 50 Mitglieder zählenden Sektionen eines politischen Bezirk Der Vertreter muß spätestens die 25. Juni I. J. der Zentralgeschäftsleitur in Kgl. Weinberge angemeldet sein unter Mitteilung der Söhe des Reiseksstenbeitrages. Nacht quartiere werden entgegenkommend seitens unserer Sektion Numbung nach Möglickeit kostenlos, hzw. zu tunlichst billigen Preisen beschafft; Voraussetzung hiefür ist Anmeldung die 23. Juni I. J. de der Sektions-Geschäftsleitung: Franz Grünwald, Lehrer in Nieder-Shrenderg bei Rumburg.

#### Liebwerte Imterbrüber!

Da heuer die Generalbersammlung in Rumburg am 29. Juni I. J. stattfinden wird, sind alle Sektionen besonders aber die des nördl. Böhmens freundlich st hiezu eingeladen. Es wird sicher für jeden Imker don großem Interesse fein, in den Geschäftsbetried unseres stattlichen Landes-Zentralbereines einen näheren, persönlichen Einblick zu bekommen und sich gegenseitig persöulich kennen zu lernen. Durch recht zahlreiches Erscheinen wollen wir unsere Führer ehren, und engere Fäden der Gemeinschaft knüpken! Die Versammlung sindet im "Deutschen Hausen" in Rumburg statt. Besondere schriftliche Einladungen ergehen noch an alle engeren und weiteren Nachbarsektionen.

Für d'e Geftionsleitung: Frang Grünmald, Geschäftsführer.

Auszeignung burch ben Landeskulturrat für Böhmen, D. S. Ueber Antrag des Zentralausschusses unseres L.-Zentralvereines vom 20. Dezember v. J. hat das Präsidium des Landeskulturrates, D. S., in Prag folgenden Herren für ihre hervorragende Betätigung auf dem Gebiete der Bienenzucht die volle Anerkennung zum Ausdrucke gebracht, und zwar dem bw. Wanderlehrer und Obmanne d. S. Neubistrit Franz Drdla, Oberker i. N.; Geschäftsleiter d. S. Görkau Julius Fricdrich, Lehrer; bw. Wanderlehrer Obmann d. S. Bürgstein Karl Glutig, Vädermeister-Rodowitz; Obmann d. S. Obersandau Julius Reum ann, Oberlehrer-Sandau b. Eger; dw. Wanderlehrer, forresp. Mitzglied u. Geschäftsleiter d. S. Eger "Stad u. Land" Josef V. Richter, Maschinenmeister d. Tschss. S. K.-Eger; forresp. Mitglied und Obmann d. S. Schönhof Ludwig Schwen dt bauer, Oekonomieverwalter. (Herzlichsten Glückwunsch unseren so verdienten Mitarbeitern! D. Z.-2.)

Die Kassc-Abrechnungen u. -Einzahlungs-Vorschreibungen über Schuldigkeit und Abstatung in Mitgliedsbeiträgen, Beilagen= und Versicherungs-Gebühren gingen bereits den verehrl. Sekt oen zu Haiden der Herren bevollmächtigten Schriftenempfänger zu. Die verehrl. Sektionsleitungen werden dringend ersucht, die erhaltenen Aufstellungen einer so fortigen Prüfung gefl. zu unterziehen und bei Differenzen ebentuell die derzeitige Mitgliederliste zur Vergleichung gefl. einzusenden. Nücktändige Veiträge und Eedühren vor 1926 dürfen nunmehr unter keinen Umständige Veiträge und Eedühren vor 1926 dürfen nunmehr unter keinen Umständen weiters geführt werden, sie sind vielmehr zum Ausgleich zu bringen, gegebenensalls sind begründete Anträge auf Eintreibung durch die Zentrale oder auf Abschreibung und Streichung gefl. zu stellen. Die p. t. Herren Sektions-Ohmänner werden dringend gebeten, Kunst, Massa sie und nung mit der Zentrale auf die Kagesord nung der nächsten Vorstandssitung zu stellen und den erhaltenen Ausweis der Zentrale zur Durchberatung zu bringen.

Mitglieds-Uebertritte von direkten Mitgliedern oder von einer Sektion zur anderen geben nach Herausgabe der Sektions-Abrechnung zu den ärgerlichsten Differenzen Beranlassung. Deshalb bitten wir, solche Uebertritte während des Jahres weiterhin unter keinen Umständen durchzusühren, sondern gefl. erst zu Jahresschluß zu vollziehen.

Königinnenzuchtkurs. Im Juni d. J. findet am Bienenstande des Bädermeisters Franz Auhn in Virkenhammer bei Karlsbad ein Königinnenzuchtkurs statt. Vorgeführt wird: Einfache Königinzucht. Herstellung von Feglingen, Brutablegern, Trommelschwärmen. Verschiedene Beweiselungsmethoden. An alle naheliegenden Sektjonen ergeht hiezu die freundliche Einladung. Der Besuch dieses Kurses ist kostenlos.

Reue Schabensfälle. Sinbruchsdiebstahl. 17. (2300.) S. Lanz: Dem Kaufmann Hormann Morgen, Robesgrün Nr. 48, wurde 1 bebölkerte Gerstungsbeute gestohlen; sie blieb berschwunden.

Lichtbilbervortrag in Dörfel bei Reichenberg. Ueber Einladung des Ortsbildungsaussichusses hielt dw. Wanderlehrer Oberlehrer Richard Altmann am 6. Mai d. J. über "Aus dem Reiche der Biene" einen 1½stündigen Vortrag, in welchem an der Hand selbstgefertigter Diapositive die Versammelten in die Wunderwelt der nütlichen Biene in vorzüglichen Schilderungen eingeführt wurden.

#### Seftionsnachrichten.

Der Friedländer Bezirfs-Imfertag am 16. Mai I. I. in Saindorf war sehr gut besucht. Die Besichtigung der Bienenvölker durch Wanderlehrer Storch, bei Obmann Czerwenka, Schriftsührer Preißler und dem Kassier Altmann hatte ein sehr gutes Ergebnis. Abends vorher versammelten sich die Imker Haindorfs im Gasthause "Stadt Friedland", auch von der Nachbarfektion Kaspenau waren Witglieder erschienen. Dier kontention ten sich die Gaste durch das "Radio" der luftigen Wiener Lieder und Walzer erfreuen. Wanderlehrer Storch gab auf Imterfragen verständnisvollen, mit Humor gewürzten Bescheid. Sonntag vormittags wurden die Stände des Bürgermeisters Augsten und des Landwirtes Preifler besichtigt; auch hier waren die Bölker sehr stark. Unter freiem Himmel gab B.=L. Storch belehrende Ratschläge und die Amter lauschten seinen Worten mit Andacht; auch die Reichenberger Sektion war mit drei Mitgliedern vertreten. Auf dem Rückwege in die Stadt wurden die Kirche und die Gruft der Bestiher der Herrschaft Friedland besichtigt. Der nachmittägige Imkertag wurde durch Obmann Czerwenka eröffnet: anwefend waren u. a.: Burgermeifter Augften, Saindorf, die Gettionen Reichenberg, Obmann Günzel, Zentralausschußrat, Alt-Habendorf, Weißbach, Raspenau, Friedland, "Lomnistal", Seinersdorf, Bullendorf, "Unteres Wittigtal, Rüdersborf und "Erlbachtal". Es wurde die Neubelebung der Bezirks-Ber-einigung erörtert, ebenso die Borteile für die Mitglieder durch An- und Verkauf von Böl-kern, Schwärmen, Honig, Wachs und Geräten. Sierauf gab Wanderlehrer Storch-nieder-Breschkau in einem Bortrage bas Ergebnis der abgehaltenen Standschau mit anerkennenden Borten kund; mit regstem Interesse wurde Redners Worten gelauscht, als er die Brutnest= erneuerung, seiner erprobte Königin-Zusathebe und die Schwarmbehandlung erklärte. Allgemeines Interesse erregte die teilweise Erweiterung des Honigraumes. Auch wurde hier gesagt, daß wir viel zu viel Raum für das Brutnest geben und infolgedessen die Honigerträgnisse gemindert werden. Beim Geschäftsleiter Rlinger in Friedland sind verschiedene bienenm. Geräte billig erhältlich. Derselbe gab die Nachfrage und den Verkauf von Schwärmen im Nahmen der Bezirksvereinigung bekannt. Die Firma Elgers Nachfolgers Dörfel (b. Reichenberg) hatte eine Kollektion Imkergeräte zum Verkaufe aufgelegt. Ebenso hatten Preißler-Sainborf und Araufe-Weißbach Kunstwaben aus reinem Bienenwachse zur Verkaufe angeboten.

"Am Fuße des Jeschken" in Arbeitsgemeinschaft mit der "Reichenberger Immenrunde am Kranich". Am 2. Mai d. J. Standschau und praktische Arbeiten durch Obmann Eppert bei Sekrethr Schaurich bei sehr gutem Besuch, hernach Bersammlung bei Erlich. Der Vortrag des Wanderlehrers JUN. Oberlehrer Altmann fesselte allgemein; Sektionen waren vertreten: Reichen berg, Crottau, Alt=Hann fesselte allgemein; Sektionen waren vertreten: Keichen berg, Crottau, Alt=Hann fesselte, Trautenau und Befelsdorf, In der Wechselrede beteiligten sich H. Kilz=Habendorf, Trautenau und H. Löffler-Kächste Versamml. in Seinersdorf, In uni d. K. mit Standschau. Arbeiten auf H. Löfflers Vienenstande, hernach Versammlung mit Vortrag durch Obmann Spepert. Nachbar-Sektionen werden höflichst eingeladen!

"Am Fuse des Geltschberges." Am 2. Mai I. J. nahmen in Ober-Azepsch an der Wanderversammlung auch Mitglieder der Sektionen Ausch a und Leitmeritz teil. Wanderlehrer Storch-A.-Preschkau sprach in einer dreiskündigen fesselnden Nede über die fachgemäße Behandlung der Vienen. Der vom Klempnermeister Wagner-Liedeschitz ausgestellte Wachsschmelztopf kann von der Sektionsleitung allen Intern bestens empfohlen werden.

Altzeblisch. Hauptversammlung am 14. März 1926. Anwesend u. a. auch Nachbarsektionen: Schoffenreuth, Tachau und Pfraumberg und als Wanderlehrer vom Landes-Zentralverein Prof. Schupp-Naaden. Laut Tätigkeitsbericht war der Mitgliederskand: 52. Abgehalten wurden 3 Versammlungen und Vienenständeschau bei den Mitgliedern in Neuzedlisch. Die Gesamtversicherungssumme beträgt 54.000 K.E. — Lebende Völker sind der Sektion 280, hievon haben 262 Mobils und 18 Stabils-Vau. — Der Durchschnittsertrag war 4 Kg. Honig per Volk und insacsamt zirka 8 Kg. Wachs. Schwärme sielen 17. Ableger wurden 6 hergestellt. Der Wert der angefallenen Produkte betrug 21.550 Ke. — Die Ueberwinterung und Entwidlung im Frühjahr 1925 war sehr gut. Die Haupttracht siel in der Zeit vom 1. bis 16 . Juni und war die Höchstzunahme 3.10 Kg.

| Im | Mai    | betrug | die | Zunahme |    |   |    |     |   | Abnahme |    |   |    |     |
|----|--------|--------|-----|---------|----|---|----|-----|---|---------|----|---|----|-----|
|    | Juni   | "      | "   | "       |    |   |    |     |   | n       |    |   |    |     |
|    | Juli   | "      | "   | "       |    |   |    | " . |   | "       |    | " |    | ••• |
| "  | August | "      | "   | "       | 10 | " | 90 | "   | " | . ,,    | 11 | " | 80 | 71. |

Es betrug daher die Zunahme 51 Kg. 20 Dfg., die Abnahme 38 Kg. 30 Dfg. Der Ertrag des Vereinsbienenstandes (18 Völfer) war 41 Kg. Honig und 1 Kg. Wachs. Wird der Betrag für die Serbstfütterung abgerechnet, so verbleibt ein Ertrag von rund 500 K& der Settion. Dieser Bericht des Obmannes approb. Bienenmeisters Gebert wurde beifälligst zur Kenntnis genommen. — Prof. Schupperötterte in 3 stündigem sehr sachlichen Vortrag die Bienenkrankheiten.

† **Brüx.** Wieder hat der Allbezwinger Tod ein liebes Vereinsmitglied aus unserer Reihe gerissen. Am 1. Mai I. J. starb nach ganz kurzer Krankheit Frau Anna Truntschka, Gattin unseres berehrten Bürgermeisters Josef Truntschka. Die Verstorbene war ein treues Mitglied, eine eifrige Besucherin der regelmäßigen Geselligkeitsabende am Vereinsbienenstande. Ihr Scheiden bedeutet einen schmerzlich empfundenen Verlust in unserem Kreise. Ehre und Treue ihrem Gedenken!

In der Versammlung am prächtigen, 88 Völker zählenden Vereinsdienenstande konnte Obmann Baumeister Anh 150 Anwesende aus 45 Ortschaften der Umgebung begrüßen. Die "Spaziergänge durch ein 30jähriges Imkerleben", welche Jung-Klaus (Dechant Franz obische Batscho) als Wanderlehrer schleberte, mit ihren so beherzigenswerten, trefslichen Ratschlägen kanden beitölligt Aufnahme

Ratschlägen fanden beifälligst Aufnahme.

Chiefch. Frühjahrsbersammlung am 1. v. M. Jahres- und Kassabericht erstattete Obmann Lehrer Gut I at schef, ber infolge Austrittes, llebersiedlung und Ablebens von Ausschumitgliedern die vielen Sektionsarbeiten in musterhafter Weise, mit großem Fleiße und vieler Umsicht durch ein volles Jahr allein geleitet hatte. Ueber Antrag des Kevisors, Lehrer Se e lig, wurde dem Obmann unter allgemeinem Beisal der wärmste Dant gezollt. Aus den Ersahwahlen gingen als gewählt hervor: Obmann-Stellv. Schulleiter Schwa de-Protiswik, Geschäftsleiter: Schulleiter i. R. J. Schmidt, und Jahlmeister: F. Behner, beide in Chiesch. In der regen Bechselrede griff Wanderlehrer Herge lowie viederholt ein, durch Aufschlüsse und Katschläge. Nach Erledigung der freien Anträge sowie Vorsührung und Besprechung des Bienenschwarmfängers "Jamm" wurde die Stand fchau bei den meisten Sektionsmitgliedern vorgenommen. Wanderlehrer Herget ging von der Beodachtung des Vienensstuges bei jedem Stocke aus, zog darnach Schlüsse auf das Insnenleben im Volke usw., alles außerordentlich lehrreich.

Chvtieschau. Imterabend am 9. Mai. Erfreulicher Besuch. Ehrendes Gedenken des verstorbenen Mitgliedes Med.-Rat Dr. Bloch. Einheitliche Bestellung von Intergeräten her Rob. Heinz in Oskau und Erhard Burst in Pisek. Schaffung eines Kunstwaßenvorrates für die Mitglieder. Verteilung von Samen, dyn. Pslanzen der Melisse (Melissa officinalis). Sinweis auf die Baurahmenstudien v. J. Stahl ("Archiv für Bienenkunde") durch den Obmann Fachlehrer Schrödl, Reserat über "Waikrankheit" im Sinne v. Storch durch den Vorsitsenden. Anschlehrer Schrödliche Winke über das Verhalten des Imters deim Schwarmen und Schwarmsang. (Obmannstellv. Herm. Fischer.) Festsetung der Normalpreise eines 2-Rg.-Schwarmes in der Zeit vom Mai dis 15. Juli (Zeitabschnitte im Sektionsprotokolle) mit 85, 60, 50, 40 und 25 KE. Nebersichtliche Zusammenstellung der bisherigen Vienenweideverbesservengen. Zwecks Neberprüfung der Ordnung am Vienensfande Wiedereinführung unsangekündigter Standschau durch den engeren Ausschlich. Nächster Vienenabend am 13. Fun i, 5 Uhr in der "Schlokschmiede".\*

angefündigter Standschau durch den engeren Ausschuß. Nächster Bienenabend am 13. Jun i, 5 Uhr in der "Schloßichmiede".\*),

† Nachruf. Am 27. April verlor unsere Sektion durch den Tod ihr ältestes Mitglied, Med.-Nat Dr. Dominik Bloch, zugleich Gründer und erster Obmann der Sektion, im 81. Lebensjahre. Mit Liebe und Begeisterung hielt er sest zur deutschen Imkerei. Als treuer

Bienenfreund wollen wir seiner stets in Ehren gebenken!

Dauba. Am 13. Mai I. J. haben einige getreue Sektionsmitglieder den Lienenstand des Oberlehrer Franz Nitsche in Littnit dei Drum dei herrlichstem Wetter besucht. Für den immerhin weiten Weg wurden alle reichlich entschädigt durch das Dargedotene am musterhaft geleiteten Littnitzer Großbienenstande, der von der hand eines allseits ersahrenen Meisters betreut wird. Die prächtigsten Völker in Gerstungsbeuten, von denen einige bereits den Honigraum belagert hielten, erregten die Bewunderung aller. Oberlehrer Nitche erläuterte in selbstloser Weise seine ganze Betriebsweise und wir konnten aus seiner erfahrungsreichen Brazis viel Nütliches mit heim nehmen. Es sei ihm nochmals aufrichtigster Interdant gesagt für seine liebevollen Ausführungen!

**Dollana.** Am 16. Mai sprach beifälligst aufgenommen Wanderlehrer Direktor Andre he ße Mladrau in sehr gut besuchter Versammlung, zu welcher auch Mitglieder der Sektionen Aused er usch kau, Mies und Nürsch an erschienen waren, über praktische Bienen-wirtschaft, nachdem er zuvor 2 Ständebessichtigungen vorgenommen hatte.

<sup>\*)</sup> Eine in jeder Hinsicht beispielgebende, mustergültige Betätigung! D. 2.-L.

**Culau.** In der Versammlung am 25. April I. J. sprach Wanderlehrer Audolf & übner= Leitmerit beifälligst über Bienenkrankheiten, insbesondere Faulbrut.

Flahe-Weinern-Meretit. Wanderversammlung in Weinern am 18. April 1. J. Vertreten waren die Nachbarsektionen Radonit und Kaaden sowie Gäste von Wiedelit, Pohlig und Winterit. Wanderlehrer Prof. Kösch behandelte leichtverständlich in seinem Vortrag den Nuten der Bienenzucht insbesondere für die Landwirtschaft, dann über Jucht und Zuchtwahl aus reichem Born der Erfahrung schöpfend. Sine zwangslose Unterhaliung über die Vor- und Nachteile der verschiedenen Arten von Vienenwohnungen schloß an.

Gießhübel. Frühjahrsvollversammlung am 18. April I. J.. Die geschäftlichen Mitteilungen betrafen meist Sektions- und Bersicherungsangelegenheiten. Derzeit sind 35 Jmker Mitglieder. Geschäftsleiter W.-L. Herzet bot im Bortrag "Imkerische Streiflichter" vielfach Anlaß zu Besprechungen. Die Wahl ergab neben den alten Funktionären Pfarrer Lang von Sollmuß als Obmann-Stellvertreter und Oberförster Lirsch von Schloß Gießhübel als Geschäftsl.-Stellvertreter. Hür die Vereinsschluder sind neue Bestimmungen ausgearbeitet worden. Nächste Versammlung in Taschwiß.

† Görkau. Infolge eines tragischen Anfalles verschied am 16. April d. J. unser Milglied Sduard Peinelt, Steueramtsbeamter in Görkau. In ihm haben wir einen deutschen Imker im wahrsten Sinne des Wortes verloren. Es ist dies das dritte Mitglied, welches wir innerhalb eines Jahres, leider, durch den Tod eingebüft haben!

Die Sektionen **Graslit, Bleistabt** und **Lanz** hielten am 16. Mai I. J. in Bleistabt eine größere vere nigte Versammlung ab, wobei Wandersehrer Prof. Schupp-Raaden für seinen trefflichen, allgemein verständlichen Vortrag über "Erfolgreiche Vienenzucht" durch volle 2 Stunden allgemeinen Beifall erntete. Ein neu patentierter Schwarmfanger wurde demonstriert. In der Wechselrede wurde hauptschlich über Behandlung der Schwärme gesprochen.

Hochpetsch. Hauptversammlung am 13. Mai 1926. Obmannstellvertreter Bruha widmete dem verstorbenen Mitgliede G. Ermann einen warmen Nachruf. Bon ihm wurde auch der Jahreß- und Kassachen. Obmann Wittig wurde einstimmig zum Ehrenobmann ernannt. Die Wahl ergab: Obmann: J. Ublick, Oberlehrer, Stellvertreter: J. Nafler, Oberlehrer i. R., Geschäftsleiter und Kassier: A. Kohl, Hausbesitzer, Außschufzmitglieder: F. Hand Landwirt, F. Bruha, Oberoffizial, alle in Hochpetsch, F. Winster, Wollepschik. Stand: 16 Witglieder. Kassachand: Kč 29.72. De Sektion besitzt eine Honigsschlender, eine Wabenpresse und einen Wachsapparat.

Hummel. Bei der Versammlung am 2. Mai d. J. hielt Wanderlehrer Bürgerschaldirektor i. R. N icht er-Größpriesen einen mit großem Beifall aufgenommenen Vortrag über allgemeine Aunkte in der Vienenzucht und streiste besonders die Auswinterung und die Schwarmsbehandlung, was namentlich de den zahlterschen Anfängern große Begeisterung herborrief. In dieser Versammlung wurde dem langjährigen früheren Geschäftsführer Josef Lang er, Landwirtscullodis, de vom Landes-Zentralverein verliehene "Goldene Ehrendiene" nebst Shrenurkunde feierlichst überreicht.

Kollosoruk. Wanderversammlung am 16. Mai 1926 in Luschitz, in welcher Wanderlehrer Direktor Ad. Braun-Obergeorgenthal über "Nuf der Höhe des Bienenjahres" in volkstümlicher Weise sprach. (Lebhafter Beifall.) Bei der Wechselrede beantragte Dr. Karl Ekhardt Weron'h das Austauschen von Schwärmen. 3 Neubeitritte.

† Kumerau. Am 20. April 1926 starb unser treues Mitglied e. b. Notar und Konsistorials rat P. Franz Nohejl 78 Jahre alt. Zeilebens ein größer Bienenliebkaber gründete er mit dem † Oberlehrer Gd. Fidert im Jahre 1910 die liesige Sestion, die er b's 1919 als Obmann leitete. In diesem Jahre legte er se'n Ghrenamt wegen körperlicher Gebrechlichkeit nieder. Obwohl seines Augenlichtes fast gänzlich beraubt, verbrachte er bis in die letzte Zeit manches Stündchen im Gesumme seiner Leblinge. Sin ehrendes Andenken bleibt ihm stetz gewahrt!

Deutscher. War ich all eröffnet, welcher u. a. Vertreter von Nachbarsektionen begrüßte. Der Bortrag des Wanderlehrers Dir. Sugo Langerecktionen Beschönberg über "Die Biene und ihre Bedeutung für die Landwirtschaft" wurde mit großem Beisalle angehört. 8 Neubeitritte waren die Folge. Die Standschau auf dem praktisch eingerichteten Bienenstande des bestebekannten Imkerspenglers Nobert Se in zelfau zeigte Völker kräft und in guter Verfässung, die Ausstellung praktischer Bienengeräte eine gediegene Ausstührung; die sorgfältige und reichhaltige Jusammenstellung war von Nobert Se in ze und Josef Schmidte Oskau besorgt. O.-L. i. N. Franz Se n die restriebland a. Mohra führte seinen mehreschap prämiierten Vienenstod "Allianz" unter großem Beisall vor. Allgemen wurde über gute leberwinterung und günstige Entwicklung der Völker berichtet. Der Wagstod ergab in der letzten Aprilwoche eine Nettozunahme von 496 dkg. Den Oskauern für ihre Besmühungen um die so anregende Versammlung besten Dank!

Mehregarten=Ferchenhaid. Am 9. Mai I. J. hielt Wanderlehrer Hans Runden jt einer = Sarau. in Winterberg einen 4½ stündigen, trefflichen Bortrag über "Zwei Jahre in der Bienenhütte". Die vormittäg gen praktischen Vorführungen am Stande des Obmannstellv. Severa, die nicht minder stark besucht waren, wurden leider durch die ungünstige kalte Witterung beeinträchtigt.

Mies. Die Versammlung am 25. April I. J. war auch von den Sektionen Schweißing und Trpist besucht, dann von den Jöglingen des 3. und 4. Jahrganges der Lehrerd.ldungssanstalt. Wanderlehrer Franz Andreh, Bürgerschuldirektor, Kladrau, sprach unter großem Beifall über "Zeitgemäße Vienenfragen". Die folgende Standschau, an der sämtliche Leilsnehmer, auch die Lehramiskandidaten sich beteiligten, dot noch viel wertvolle Aufschlüsse.

"Wittl. Polzental". Wanderversammlung am 1. Mai I. J. bei Krombholz in Oberpoliz. Wanderlehrer Heinrich Storch-Nieder-Preschlau, sprach als Meister über praktische Bienenzucht. Nuch die vorhergehende Standschau auf den Bienenständen der Schofssendort er Mitglieder bot bei sehr starker Beteiligung viel Belehrendes. 2 neue Mitglieder traten bei. Der Ausslug auf den Bienenstand des Wanderlehrers Glutig nach Kodowitz bei Hald fand am 24. Mai I. J. statt.

Reuborf a. b. Biela. In der gründenden Berfammlung am 3. Mai I. J. wurden gemählt: Obmann: Frang Appelt, deffen Stellvertreter: Anton Echtner, Geschäfteleiter: Juftin

Dehlert. Mitaliederstand 12.

**Polehrad-Lischnis.** In der Wanderversammlung von 9. Mai I. J. in Polehrad sprach Wanderlehrer Wenzel Wildfeuer-Bieloschip, "Was der Imker wissen muß" 2stündig ausführlich und belehrend.

**Reichenberg.** Am 9. Mai I. J. in der Banderversammlung überreichte Zentral-Geschäfts-leiter Schulrat Baßler dem Chmanne Z.-A. Kerdinand Ginzel die "Goldene Ghrenbiene" samt Ghrenurkunde mit einer dessen vielzährige, so verdienstvolle Tätigkeit würdigenden Ansprache. Sierauf entledigte sich Banderlehrer H. Storch-N.-Preschkaufeines interessanten Vortrages "Richtige Behandlung der Gerstungsbeute in unserer Lage" in vorzüglicher Beise.

Rumburg-Schönlinde. Da Zusammenschlüsse überall jett vorgenommen werden, es bilden sich Bezirks- und Gauvervände der Imker, so haben auch die Schwestersektionen Rum- burg und Schönlinde einer Anxegung des Hrn. Strobach folgend in zwei Versamm- lungen einstimmig ihre Wiedervereinigung beschlossen. Da doch gerade das nördlichste Böhmen so dicht besiedelt ist, wäre ein engerer Zusammenschluß und eine öftere Fühlungnahme sehr leicht möglich und sicher zweckbienlich!

Ober Sandau. In der Versammlung am 3. Mai 1. J. erstattete Geschäftsleiter, Schulleiter Hand Schön, Jahrede und Tätigkeitsbercht, worauf nach Prüfung die Jahredrechenung genehmigt wurde. Der zur Pode eingelangte Schwarmfänger von der Firma Bohaek aus Sternberg wurde vorgeführt; derselbe kostet oftet 70 Kd. Das über Antrag des Zentralausschilgs vom Landeskulturrate dem Obmanne Jul. Neumann zugesandte Anerkennungsschreiben für seine langjährige und verdienstvolle Arbeit auf dem Gebiete der Bienenzucht wurde mit Befriedigung zur Kenntnis genommen. Durch den Obmann wurde für die Witglieder zur Fütterung der Bienen blüger Kristallzucker erworben und wird wieder ein gemeinsamer Bezug von solchem im kommenden Juli beschlossen. Die Wadenpresse ist in ordentlichen Stand zu selbst gewonnenem Wachs empfohlen. Ueber Antrag des Obmannes wird dem Morawehe-Schülerkeim in Eger eine Spende von K 30.— gewidmet. Der Obmann sprach dann über "Schuß der heimischen Bennzucht", wobei über die Vernichtung der ersten Pollenspender durch Abreißen von Haselnußtächen, der Salweide u. a. Klage geführt wurde; eine Eingabe an die polit. Bezirksberwaltung wurde beschlossen. Zur Verzbessung der Trachtverhältnisse wird der Andwirken sehr Undau honigender Gewächse als Senf, Lein, Boreisch, Heidern u. a. den Landwirken sehr empfohlen. Fleißige Anpflanzung von Obstbäumen und Beerensstäuchern kann ebenfalls nicht genug ans Herz gelegt werden. Die Standschau bei vier Instern in Sandau ergab noch eine rege Aussprache über verschiedene Besund und manchem Winken. Den abwesenden Imkern wird der sleißigere Besuch der nächsten Bersammlung dringend geboten.

Schladenwerth. Am 16. Wai I. J. waren auch die Nachbarsektionen Lichen stadt, Sodau, Unterlomit und Jokes vertreten. Franz Pohnert, Wanderlehrer, Komotau erntete für seinen aussührlichen Bortrag "Der Schwarm, seine Entstehung, seine Behandlung" reichen Beisall. An Ernst Schöttner, appr. Bienenmeister in Esell, wurde zur Anschaffung einer Stockwage zur Errichtung einer Beobachtungstation ein Beitrag von 150 Kc aus Bereinsmitteln bewilligt. Den Vorsit hatte Obmann Starkgeführt.

Schöbrit. In der Wanderversammlung am 9. Mai I. J. in Kulm hielt Wanderlehrer R. Hick ner-Leitmerit einen beifälligft aufgenommenen umfassenden Vortrag über Bienen-frankheiten, besonders Faulbrut. Leider war es nicht möglich, eine Standschau durchzuführen,

Digitized by GOOGLE

aber die Anwesenden gaben die Zusicherung, im Falle von frankhaften Erscheinungen sofort Bienen oder Waben einzusenden.

Shlowis. Hauptversammlung am 16. Mai I. J. unter Vorsitz des Obmannes Joh. Sladek. Dem verstorbenen Mitgliede Joh. Rubasta wurde ein ehrender Nachrus gewidmet; wir werden ihm ein treues Gedenken stets bewahren. Tätigkeitsbericht und Kassawurden genehmigt und dem Geschäftsleiter Mothka die Entlastung erteilt. Dieser hielt einen Vortrag über Faulbrut. Dem Kulturverband wurden 50 Kc durch Sammslung zugeführt.

† Am 22. Mai I. J. verschied im 67. Jahre seines rastlosen Lebens Wenzel Alödl, gründendes Mitglied und ein warmer Freund und Förderer der Bienenzucht. Sein Ansbenken werden wir in Ehren halten.

† Schönbach Nr. 32. Am 21. Mai 1926 starb unser langjähriges Mitglied Josef Kinger, Landwirt in Absroth in seinem 80. Lebensjahre. Der Verstorbene war seit Gründung Mitglied, fehlte in keiner Situng, sowie bei keinem Begräbnis eines Imkerkollegen; er war ein Bienenvater mit Fleisch und Blut und sollte eben laut Beschluß der Jahreshauptversamm-lung durch ein Diplom geehrt werden, aber Gottes Wille war anderer Meinung. Wir werden dem Wackern ein bleibendes, ehrendes Gedenken bewahren.

Schönbach Ar. 32. Am 25. April I. J. Hauptversammlung zu Oberschönbach unter Vorsit des Obmannes Müller. Geschäftsleiter Lorenz brachte den Tängkeitsbericht zur Kenntnis. U. a. wurde die Jahresbeitragseinzahlung vorgenommen; bei Mitgliedern, welche ihren Beitrag in der Versammlung nicht entrichten und nach dieser nicht sellsst einzahlen, wird der Betrag kostenpflichtig eindright gemacht. Der Mitgliederstand hat Zuwachs erfahren. Der Kassabericht entsiel wegen Abwesenheit des Kassiers. Obmann Müller regte an, der ältesten Sektionsmitglieder zu gedenken, u. zw. für ihre langjährige, verdienstvolle Mitarbeit durch ein Shrendiplom. Diesen Sommer werden Schulst und en für die Jung im ker veranstaltet, in welchen praktische Arbeiten vorgeführt werden wie: Wabenpressen, Strohslechten usw. weiters gemeinsame Besuche und Sonntagsausslüge zur Besichtigung der Kachbar-Imkertollegen, um regeres Arbeitsinteresse zu schaffen. (Einstimmig begrüßt.)

Schönhof. Versammlung am 28. April I. J. in Schönhof. Abschiedsworte des Comannes Schwendt bauer an das scheidende Mitglied Stationsvorstand Kram I. Vorzührung des Schwarmfängers "Jmm". Bericht des Obmanes über die durchgeführten Ampslanzungen betresss Verbesserung der Bienenweide. Oberlehrer Maher und Kassier Siegl brachten eine Auslese aus alter und neuer Bienenliteratur. Nächste Versammlung im Junimit Vanderlehrer. Antrag, zwangslose Monatszusammenkünste abzuhalten, wird angenommen; die erste am 13. Mai in Kröllas. Obmann Schwendt bauer stellt die Widmung eines Emblems mit dem Imkerschwarm der Sektion in Aussicht.

Tachau. In der Monatsbersammlung am 25. April 1926 wurde zunächst Geschäftseleiter Josef Schaffer mit der "Goldenen Chrendiene" samt Chrenurkunde dekoriert. Sosdann sprach Odmann der Nachbar-Sektion Altzedlisch approb. Bienenmeister Franz Gesbert in freier, 1½ Stunden währender Rede über das Wesen und die Bedeutung der Königinnenzucht. Unentgeltliche Verlosung dreier Vienenschwärme folgte.\*) In den nächsten Versammlungen ständiger Programmspunkt: Erlebnisse und Vorkommnisse u. ä. aus dem Imkerleben der einzelnen Mitglieder.\*)

† Tepl. Imkerbruder Raimund Steiner aus Wischezahn starb am 29. April I. J. nach kurzem Leiden in Tepl und wurde in Begleitung der Sektionsmitglieder am 1. Mai nach Habakladrau überführt. Er war Gründer der Sektion 94 und ein treuer, emsiger Züchster seiner Immen. Er möge ruhen in Frieden.

# Sch.=R. Bafler=Dr. Körbl=Jond

Letzter Zeit liefen Spenden ein von: Josef Schaffer, Oberlehrer-Tachau Kč 20.—; der Sektion Görkau Kč 150.— statt Kranzspenden für die verewigten Mitglieder Hochw. Dechant B. Josef Lukas, Eduard Peinelt, Hermann Rogbach.

Berglichen Dank für die gütige Zuwendung!

Die Verwaltung.



<sup>\*)</sup> Sehr gut und nachahmenswert! D. Schr.

## Deutschmährischer Imterbund

Brünn, Parkstraße Rr. 7. – Parteienvertehr: nur Brünn, Zeile Rr. 16, täglich, außer Sonntag, 1/2 20 bis 1/2 21, Samstag von 15 bis 18 Uhr.

#### Die Hauptversammlung des Deutschmährischen Imkerbundes

fand am 9. Mai b. J. im Raimundsaale bes "Deutschen Saufes" in Brunn statt. Ent= schuldigt hatte das Kernbleiben das Bundesleitungsmitglied Schulleiter Sahliger= Hannsdorf.

Obmann O.= R.= G.= R. Dr. Rope & th begrüßt die Verfammlung. Rach Genehmigung der Berhandlungsichrist der letzten Hauptversammlung brachte Vereinssekretär Hotm. Petsch den Tätigkeits- und Rechenschaftsbericht jur Verlesung, welchem entnommen sei: Dem Deutschmährischen Imkerbunde gehörten im Vereinsjahre 1925 insgesamt 36 Vereine und 1 Sektion mit zusammen 1394 Mitgliedern an; hiebon entfallen auf Bereine 1335, Sektionen 33 und direkte Mitglieder 26. Vereinsneugrundungen, baw. Auflösungen sind keine zu verzeichnen. Es bestehen dat. die Caue: Nordmähren, Kuslandchen, Schönheugst und Südmähren. Der Mitgliedsbeitrag pro 1925 wurde mit Kč 18.— für Vereinsmitglieder, Ko 24 .- für direfte Mitglieder und Ko 3 .- für Gektionsmitglieder eingehoben Es wird bie eindringliche Mahnung wiederholt, die Hauptberfammlungen ber Bweigvereine im Dezember abzuhalten und dabei die Mitgliedsbeitrage einzuheben, damit bis Neujahr die fertiggestellten Mitgliederlisten in Händen der Bundesleitung find, und die ungestörte Versendung des Fachblattes erfolgen kann.

Schabensfälle gelangten 6 zur Anmelbung, welche mit Ko 1826.70 bergütet wurden. Hatte famen keine vor. An Mehrversicherungen wurden 435 Anteile gezeichnet. Bandervorträge wurden abgehalten durch: 1. Bürgerschuldirektor Julius Ba-

s in ek beim Cauimkertag im Kuhländchen; 2. Oberlehrer Cholik in Znaim, Hof, Bosbenstadt, Waltersdorf, Zauchtel und Stadt Liebau; 3. Direktor Hugo Langer in Gr.-Ullerssdorf, Mähr-Reustadt, Mähr.-Trübau, Grusbach, Keitendorf, Hannsdorf. Bienenmeister Sajetschef hielt eine Standschau in Oberheinzendorf und Botenwald ab. Lehrkurse wurden im Berichtsjahre mangels genügender Teilnehmerzahl keine ab-

gehalten. Für 1926 ift ein Lehrfurs im Ruhlanden und in Submähren vorgesehen.

Die Bereinsbücherei murde um die neuesten Werte bermehrt, fie gahlt 124 Bände. Die Büchereiordnung wird über Bunsch gegen Anschluß einer Rüchmarke eingesandt.

Im Interesse des Wanderlehrernachwuchses wurden durch Direktor Basis net die Bedingungen für die Ablegung der Wanderlehrerprüsung verfaßt und durch eine Ausschußsitzung genehmigt. Die Ablegung der Wanderlehrerprüfung ist zwar Bedingung

für die Verwendung als Wanderlehrer, sie gibt aber kein Recht auf eine solche Verwendung. An Subventionen erhielt der Imkerbund für die Veranstaltung von Wanderslehrervorträgen nach Abzug des Stempels KE 1226.— und es sollen für 1926 noch geringere

Aussichten bestehen.

Buckerberteilungen fanden auch im Jahre 1925 aus bereits allgemein bekannten

Gründen nicht statt.

Der Baufond erreichte mit 31. Dezember 1925 K& 1204.14 und ist in den ersten Monaten des Jahres 1926 auf K& 1600.— angewachsen. Die Bundesleitung gibt sich der angenehmen Hoffnung hin, daß es die Mitglieder nicht verabsäumen werden, passende Gelegenheiten für weitere Spenden auszunüten.

Die Rangleitätigkeit stellt sich, infolge der mannigfachen Unforderungen für die einzige zur Verfügung stehende Kanzleikraft als äußerst umfangreich und mühevoll dar. Anders gestaltet sich dies bei Bereinen, z. B. dem Prager L.-Bentralverein, wo sich mehrere

Kräfte in die Arbeit teilen, was aber unsere Mittel berzeit nicht erlauben. Dr. Bodirsky nimmt Stellung zur Banderlehrerfrage, worauf Obmann Dr. Kopekky die nötigen Aufschlüsse gibt. Direktor Basinek bemerkt hiezu, die neu geprüften Wanderlehrer mögen sofort in Verwendung treten, u. 3w. möglichjt in nächster Umgebung ihres Wohnsites. Dr. Bodirsth macht darauf aufmerksam, daß jene Vereine, welche Vorträge anderer als der in ihrem Bezirke wohnender Wanderlehrer austreben, für die Mehrkoften felbst aufkommen mußten.

Der Tätigkeitsbericht wird einhellig genehmigt.

Den Raffabericht erstattet Sädelwart Ing. Fleischhader. Den Kapitalsverlust begründet der Obmann einerseits als Folge der Herabsetung des Mitgliedsbeitrages, andererseits durch die erhöhte Wohnungsmiete. (Einh. angenommen.) Der **Revisionsbericht,** erstattet durch die Revisoren Dr. Meller und Ing. Stuhlik

wird gleichfalls einhellig angenommen.

Der Bericht über den Boranfolag pro 1926 wird eingehend durch Dr. Bodirsth vorgetragen. Insbesondere ersucht er die einzelnen Vereine dahin zu wirken, daß die Mitglieds-

beiträge rechtzeitig einlaufen, damit keine den Imkerbund finanziell schädigende Erschei-

nungen auftreten.

Direftor Kamprath aus Feldsberg nimmt Stellung zur **Bersicherungsfrage,** worauf der Obmann erklätt, daß beim Deutschmährischen Interbund in dieser Sinsicht ein ähnslicher Vorgang in Aussicht genommen sei, wie beim Brager L.-Zentralverein. Der Vertrag mit der Versicherungsgesellschaft läuft noch bis 1930. Herr Hant he I-Rifolsburg bringt zur Kentnis, daß die Mitglieder seines Gauverbandes freiwillig pro Bienstod einen kleinen Beitrag leisten, wodurch bei Elementarschäden die Schadenssumme des Betroffenen pro

Vienenstod erhöht wird und empfiehlt dies zur Nachahmung. Der Obmann teilt mit, daß der Imkerverein Sohenstadt dem Deutschmährissichen Imkerbund anläßlich seines 30jährigen Bestandes Ke 100.— als Beitrag zum Baufond gespendet hat, wofür dem dortigen äußerst rührigen Vertreter Direktor Zezula der Dank ausgesprochen wird.

Der Voranschlag wird einhellig angenommen.

Bundesleitungsmitglied Berger-Klötten beantragt, es mögen für die Bundesleitung die bisherigen Mitglieder wiedergewählt werden, ausgenommen Direktor Koftron aus Fulnek, der laut Mitteilung Dr. Bodirsky auf seine Wiederwahl kein Gewicht legt und an dessen Stelle Hr. Hafet aus Sternberg zu wählen sei. (Einh. angenommen.)

Neber Antrag Direktor Zczula wurden die Mitgliedsbeiträge pro 1926 nachstehend festgesett: Kč 18.— für Zweigvereins-, Kc 3.— für Sektions- und Kc 24.— für direkte Mitglieder. Der Obmann und Dr. Bobirskh bemerken, daß zur notwendigen Erhöhung der Einnahmen eine Mehrleiftung pro Mitglied heuer wohl nicht mehr möglich sei, doch möge ein diesbezüglicher Beschluß für 1927 in Aussicht genommen werden. Direktor Kamprath spricht gegen die Erhöhung der Mitgliedsbeitrage und erwägt die Woglichkeit. daß die Einnahmen durch Sammlungen, bzw. Spenden gefördert werden könnten. In diesem Sinne müßten alle Vereine durch ihre Vertreter mindlich aufgesorbert werden. An der Wechselrede beteiligen sich Laasch (Znaim), Hantschleit (Nitolsburg), Tinz (Hannsborf) usw. Direktor Basinek hält Spenden zur finanziellen Erstarkung des Vundes für wünschenswert, doch müsse man dei Aufstellung des Voranschlages mit tarzüchlich vorhauschleiten der Vertreten der Ver benen, festgesetten Betragen rechnen, mas nur burch planmäßige, wenn auch geringe Erhöhung des Mitgliedsbeitrages möglich sei.

Eingehend auf die nun folgenden Anregungen Langer = Kamprath beantragt Dr. Bodirsth: Beim nächsten Aundschreiben an sämtliche Vereine das dringende Ersuchen zu stellen, daß sie dis Anfang August eine Spende einschieden im Verhältnis zu ihrer Witgliederzahl. Weiters stellt derselbe folgenden Antrag: "Die Generalversammlung beschließt, daß der Ausschuß berechtigt ist, die Höhe des Jahresbeitrages im Herbst gegen

nachträgliche Genehmigung der Sauptversmmlung festzuseten. (Anträge einh. angeommen). Die Bestimmung der Entlohnung und Gehalte sowie des Betrages über den der Obmann ohne Einholung eines Ausschußbeschlusses zu verfügen berechtigt ist, wurde

wie im Borjahre belassen. (Ginh angenommen.)

Direktor Zezula beantragt den "Deutsch en Imker" als Fachblatt beizubehalten. was Dr. Bodirsth dahin ergänzt, daß solange nicht ein gegenteiliger Beschluß gesaßt wurde, der "Deutsche Imker" als Fachblatt gilt. (Einh. angenommen.) Der Vortrag des Prof. Till aus Zwittau über das Thema: "Was an vielen Orten

Not tut", wurde mit lebhaftem Interesse und Dank aufgenommen und führte zu anregender Wechselrede. Es wurde über Mahnahmen gegen Honigfälschung, Schutz der arbeitenden Bienen und kamit zusammenhängenden Naturschutz beraten.

O.=Q. Cholik gibt wertvolle Anregungen zur Verbesserung der Bienenweide, spricht über Schädigung des Honigmarktes und bedauert das Fehlen von Belegstationen. In ahn-lichem Sinne außern sich Santiche el-Nikolsburg und Rudole hkkeiseinis über Förberung beziehungsweise Schädigung der Bienenzucht und des Honigmarktes. Auch Direktor Bafinet bringt seine Meinung zum Ausbruck.

Das unter "Freien Anträgen" durch Dr. Kopetsky gebrachte Ansuchen Boha-tichels aus Sternberg, einen Schwarmakt mit und ohne Schwarmfangapparates im

Film aufzunehmen, wurde aus finanziellen Gründen abgelehnt.

Vertreter Mikfch=Rauchtel bemängelt die erst gegen Mitte des Monats erfolgende Zustellung des Fachblattes.

C.-2. Uher und Direktor Langer erörtern die Frage der Beschaffung, bzw. Zu=

weisung billigeren Buders für die Berbstbienenfütterung.

C.-L. Aher bringt die sachverständige Untersuchung von Honig und Wachs durch den Prager L.=Zentralberein zur Sprache; es wäre diese Ginrichtung auch für Mähren notwendig und anstrebenswert; wozu der Obmann Aufflärungen gibt.

Direktor Langer schlägt für die nächste Hauptversammlung Zauchtel vor, was

einh, angenommen wird.

O.=Q. Uher regt an, durch Lichtbilder für die Honigverwertung Reklame zu machen. Ein weiteres Berbemittel für die Honigverwertung bzw. Bienenzucht wären ent= sprechende Artikel in Zeitschriften, Tagesblätter u. dgl.. auch ganze Kinovorsührungen hätten Erfolg. Der Deutschmährische Imkerbund hätte solche Filme leihweise zu übernehmen und den einzelnen Vereinen zur Verfügung zu stellen.

Damit endet in einträchtlicher Stimmung die Hauptversammlung.

Sektion Hohenstadt. In der Hauptversammlung am 2. Mai 1926 erstattete Obmann Dir. Felig Zezula den Jahresbericht für 1925, der genehmigt wurde. Sodann gab er als Eründer eine interessante geschichtliche Darstellung über die 3.0 jähr. Tätigkeit der Sektion, welche seit 1919 auch als Zweigverein dem Deutschmährischen Inkerdunde angehört. Die Sektion wurde im Jahre 1896 als "I. Mährische Sektion des Deutschen bienenw. L.-Zentralbereines für Böhmen" gegründet und vereinigte in sich Mitglieder aus der nahen und weiten Umegbung. Aus ihr entstanden mehrere Nachbarsektionen, an welche sie Mitglieder abtrat. Die Leitung war stets bemüht, ihre Mitglieder auf der Höhe zu erhalten, sie sorgte für gediegene Vorträge durch Wanderlehrer und eigene Mitglieder, sie entsandte ihre Mitglieder in Kurse, auch aahmen viele an großen Inkertagungen teil, kurz, die Bienenzucht wurde in jeder Weise gefördert. Die Hauptversammlung ernannte aus diesem Anlasse verdienstvolle jahrelange Funktionäre zu Sprenmitgliedern: Franz Knott, Mühlbesiger, und Franz Kosak, Anhameister, beide in Hohenstadt. Sie spendete ferner für den Jond zur Erbauung eines Inkerheimes in Brünn 100 KE. Das Wahlergebnis war: Obmann F. Zezula, Obm.-Stelld. Fr. Knott, Zahlmeister Ant. Hauptverschaft werde über zeitgemäße Fragen (Vienenkrantheiten, Honigen der Linde, Wärneösonnne wurde über zeitgemäße Fragen (Vienenkrantheiten, Honigen vorgesommen; verhütet können sehränkung des Brutnestes während der Hauptstracht) eine Wechselnelung der Bienen, durch Vorsicht bei Ankauf fremder Vienen. Im Valle einer Verseudung sind Wadenstide mit Vienen an die Untersuchungsstelle, Hogo Langerschuldirektor in M.-Schönberg, zu senden. Die Linde honigt in unserer Gegend unbedingt. An den Versammlungen, welche biel Arbeit und Gelb kosten, möchten sich alle Mitglieder beteiligen!

6. Deutsche Seimatwoche in Sternberg. Es wird auf die 6. Deutsche Heinatwoche (4. bis 10. Juli 1926 aufmerksam gemacht, bei der auch eine Bienenzucht außstellung stattsindet. Um diese möglichst großzügig gestalten zu können, wird an alle Jukkerkreise, besonders an die der Stadt Sternberg und Umgebung sowie an alle Bienengeräteerzeuger das Ersuchen gestellt, sich durch Beschäung der Ausstellung recht zahlreich zu beteiligen. Anstragen sind zu richten an den Obmann des Sternberger Bienenzuchtvereines Rudolf Dajetsche fich et, Sternberg, Weindergasse 46. Der Obmann des Ausstellungsausschusses.

# Mitteilungen der Königinnenzüchter-Vereinigung

## Beftell= und Berfandregeln für Röniginnen

aus ber R.=3.=V. des D. b. L.=3.=V. für Böhmen.

Be frellregel: Königinnen müssen heuer bis Ende Mail. 3. bei Herrn Franz Flamm, Oberlehrer i. R. in Deutsch-Kralupp bei Komotau bestellt sein; später bestellte Königinnen können nur nach Makgabe des Vorrates geliefert werden.

Ver sandre geln: Der Versand der Königinnen erfolgt im vorgeschriebenen Käsig unter genauer Einhaltung der Verpackungsvorschriften. Zur Vermeidung jeder mißbräuchlichen Verwendung der Bezeichnung K.-Z.-V. des D. b. L.-Z.-V. für Böhmen wird ein Verschlußstreisen mit Schukmarke für die Versandkäsige geschafsen, der dieser Bedingung vollkommen entspricht: er wird beim Deffnen des Käsigs beschädigt, ist somit ein zweitesmal nicht mehr brauche dar. Diese Verschlußstreisen werden vom Schriftsührer streng verrechendar gestührt und ist von den Züchtern über jede Verwendung des Streisens unter Mitzteilung aller Versandbaten an den Schriftsührer Bericht zu erstatten. Derselbe sührt ein Grundbuch, in dem jede unter der Schukmarke R.-Z.-V. des D. b. L.-Z.-V. für Vöhmen versandte Königin fortlausend nummeriert eingetragen erscheint. Diese Nummer trägt auch der Verschlußstreisen an der Innenseite, welche zugleich zum Stammblatt der Königin ausgestattet ist. Diese Streisen

werden von der Vereinsleitung beschafft mit dem Rundstempel versehen und an die Züchter zum Selbstkostenpreis abgegeben. Kür diese Streifen müssen die Versandkäfige 5 cm breit, 10 cm lang und 2½ bis 3 cm hoch sein.

Königinnenpreise und Zahlung:

Der Preis für eine aus der R.-Z.-V. des b. L.-Z.-V. für Böhmen bezogene Königin beträgt heuer 50 Kč. Für diesen Preis wird die Königin franko geliefert und ist darin auch der Betrag für den Versandkäfig, sowie für die Abgabe an die R.-B.-B. enthalten. Diese Abgabe beträgt heuer 5 Ke per Königin. Der Abgang jøder Königin wird dem Empfänger einige Lage vorher mittelft Post= farte unter Angabe des Preises befannt gegeben. Der Betrag selbst wird, falls auf diese Melbung nicht vorher eingesandt, nachgenommen. Die Wahl des Züchters bleibt dem Besteller vorbehalten. Bei Ueberbestellung einzelner Rüchter kann die Vereinigungsleitung die Lieferung anderen Zuchtern zuweisen.

#### Grrichtung von Belegftellen.

Die Mitglieder der K.=Z.=V. des D. b. L.=Z.=V. für Böhmen, die in erster Linie zur Leitung der Belegstellen berufen sind, werden aufgefordert, die Erricktung von Belegstellen mit allen Mitteln zu fördern. Es kämen hiefür vor allem die gebirgigen und bewaldeten Gegenden Böhmens in Betracht. Wie ich feinerzeit im "D. Imter" auseinandersetzte, genügt eine Entfernung der Belegstelle von 2 km von anderen Bienenständen, wenn sich zwischen Belegstelle und biesen Ständen ein Tal und eine bewaldete Höhe befindet. Je größer unter solchen Umständen die Entfernung ist, besto besser ist es.

Anmelbungen wegen Errichtung solcher Belegstellen sind sobald als möglich an ben Geschäftsleiter ber R.- 2. B. Josef Dberft, Beamter

in Witkowit, Post Görkau zu richten.

Nach Errichtung einiger Belegstellen wird eine Belegstellen=Ordnung be= fannt gegeben. A. Herz, Obmann d. R.-B.-B.

# Einaelendet.

Einschaltungsgebühr bis 3 Zeilen Ke 3.—, im voraus einzuzahlen.

Josef Bindschügl, Karlsbad "Bürzburg", Jakobsburg, sucht gebrauchte Kanitz-Ringe ober Kanitzitöde und ausgebaute Waben zu kaufen. Ginen von vielen Imkern praktisch erprobten Wachsschmelzapparat, bei einfacher Besbandlung die größte Wachsgewinnung, erzeugt zum Preise von 120 Ke. J. Wagner, Klempner, Liebeschitz bei Auscha.

Josef Krombholz, Lehrer, Alt-Thein, Bost Auscha, gibt billig ab 3 Muster-Breit wabenstöde, Shstem Lüftenegger, selbst gebaut, genau im Maße, mit je 10 Brutraum- und 10 Honigraumrähmchen (gedrahtet), wagrechtes und sotrechtes Absperrgitter mit Brücke. Oberbodeneinrichtung mit je 2 Fenstern; einer davon gebraucht, 2 neu. Würde auch gegen Gerstungständer mit Strohwänden, tomplett, taufchen.

Imfer, Achtung! auf das Inserat über die langjährigen und erprobten Spezial-Imferhandidube, Erzeugung der Ja. Erhard Burfit in Rifet, welche als beste anerkannt find. Bei der letten bienenw. Ausstellung in Leitmer t wurde die Firma mit der Silbernen Aus-

stellungsmedaille ausgezeichnet. **Bienenwagen.** Die Wagenfabrik Philipp Much & Co., in Znaim erzeugt eine ersteflassige, präzise funktionierende Bienenwage. Dieselbe stellt eine kleine DezimalsBrüdenswage dar in der Größe von 60 × 40 cm, Tragfähigkeit 100 kg. Vorne an der schmäleren wage dar in der Größe von 60 × 40 cm, Tragfähigkeit 100 kg. Vorne an der schmäleren die Mongae die auf 5 diese Seite befinden sich die zwei Laufgewichtsbalten, deren fleinerer die Abwage bis auf 5 dkg gestattet, doch können auch 25 g abgelesen werden, wenn der Zeiger des Laufgewichtes in die Mitte zwischen zwei Teilstriche gestellt wird. Indem die Wagenfabrik Philipp Much & Co., die gesch. Herren Bienenzüchter auf dieses Erzeugnis aufmerksam macht, welches bisher noch von keiner inländischen Firma gebracht wird, ersucht dieselbe, je eher der Firma anzuzeigen, wo Interesse für eine solche Wage besteht. Der Preis einer solchen Wage stellt sich im Einzelverkaufe auf Ke 350.— ab Fabrik Inaim, doch hofft die Firma den Preis um Ke 30.—

Digitized by GOOGIC

herabseten zu können, wenn eine entsprechend große Anzahl solcher Wagen zur Bestellung gelangt. Die Firma Philipp Much & Co. Znaim, wird die von ben p. t. Intereffenten einlangenden Aufträge vorerst sammeln, gemeinsam in Arbeit nehmen und sutzessive abliefern. so daß mit einem späteren Liefertermin zu rechnen ist. Es liegt jedoch im allgemeinen Interesse, die Bestellung möglichst rasch an die Firma gelangen zu lassen.

Einige komplette Wiener Bereinsständer in Rahmen und mit Glasberschluß zu Kč 50.—

per Stud fofort umftandehalber abzugeben durch fr. Strbet, Oberplan.

1 Rg. 38 Kč, scarfe t.efe Prägung, liefert J. Lippert, Jinker, Hundschik, Post Lichtenstein, Böhmen. Kunftwaben aus garant. echtem reinem Bienenwachs, 25 × 40 cm, 11—12 Stück auf

Kunstwabenpresse (Rietsche Gußform) gebraucht, jedoch gut erhalten, zu taufen gesucht.

Angebote an Ziegelei Sen fom it, Post Welboth. Wollen Sie Willionar werben? Die Gelegenheit bietet sich hiezu durch Beteiligung an der 15. tschechoflowakischen Klassenlotteric. Die Haupttreffer sind bedeutend. Zu gewinnen sind: Eine Million, 2 Haupttreffer à 300.000, 2 à 200.000, 6 à 100.000, 4 à 90.000, 4 à 80.000, 6 à 70.000 Kč usw. usw. durch Bestellung eines Loses bei der allgemein bekannten und vom Glück besonders begünstigten Geschäftsstelle Josef Stein, Krag II, Riegrovo nám 2.
— Filiale Karlsbad, Markt 3, — welche bereits fast 30,000.000 Millionen Kč an ihre glückstehen Kunden ausbezahlt hat. Das Glück dieser Firma ist sprichwörtlich Wir verweisen auf die Beilage in unferer heutigen Nummer. Der geringe Borrat an Glüdslosen diefer "Glüdsftelle" ift immer fehr bald erschöpft. Man bestelle daher noch heute per Postfærte. Gin ganzes Los 80, ein halbes 40, ein viertel Los 20 Kč.

# Bücher und Schriften.

Alle hier befprocenen Bucher find durch die Buchhandlung Julius Buller in Brux zu beziehen.

#### Bienenstöcke

Gerftungsbeuten, Solzitrobitander mit Bonigauffagtaften tomplett 75 Kč. Doppelmanbige Gerftungsbeuten fomplett 75 Kc. Jung Rlaus Holzstrohitander 1 Etage 25 Kc. Dectel und Boben 20 Kc.

#### Rähmchenstäbe

1000×26×6. Fichte 5 kg Postfolli astrein fein 9 Kč, 100 Stück 15 Kč.

## Schwarmfänger

fein Aufpassen, kein Ausreißen mehr, jeder Schwarm fängt sich selbst. Preisper Stück 25 Köliefert

Seldl Wenzl, Holzwaren-

Gettionsniederlage

(ber Sektion Teplit) Versand aller bienenwirtschaftlichen Maschinen, Gerate und Artitel zu Original-Fabritspreifen. Berbunden mit

## STROMFLECHTEREI

und Runstwabenerzeugung Bertretung ber Fa. Simmich, Jauernig. Preislisten gratis und franko.

Frang Rett, Invalid und Imfer, Gobochleben 15, Bost Mariafchein Brämitert. N.=W.=Böhmen. Brämitert.

# Sämtliche Bedarfsartifel für Bienenzüchter

liefert billigft Firma

erzeugung, St. Joachimstal, Um Berg Beman & Staref, Eisenhandlung, Trautenau.





#### GründliceBorbildung ift die Borbedingung des Erfolges.

Wer auf seinem Bienenstande bessere Erfolge erzielen will, wer das Bestreben hat, in der Bienenzucht praktisch und selbständig zu werden, der bestelle das neu erschienene Buch

# Der praktische Imker 2. Aust.

mit einem Unhange über einfache Weiselgucht.

Es gehört in die Sanbe jebes einzelnen Bienenguchters.

Bu beziehen durch ben Berfaffer:

Beinrich Storch, Oberlehrer und bienenwirtsch. Wanderlehrer in Nieder-Preichtau, Bost Ober-Preichtau, Aorbböhmen.

Seitenzahl bes gebunbenen Buches 196.

Preis mit Postzusendung intl. Umfatteuer und Berpadung für das Inland Ko 28:50.

Auf ber Ausstellung 5.—13. September 1925 in Leitmerit mit bem I. Preise (Staats-Chrendiplom) ausgezeichnet. Hunderte Anerkennungen aus Imkerkreisen.

# Imfer Achtung! Neuheit! Für wasserarme Gegenden unentbehrlich!

Automatische, aushängbare Bienentränke liefert Allein-Erzeuger und Erfinder des Apparates Ernst Grolbert, Spengler in Brunnersdorf b. Raaden. Verlangen Sie Offerte!

#### Es ist keine Kunst-

wabs beffer als meine handgepreßten Waben aus garantiert echtem Bienenwachs, zu billigften Sagespreisen. — Lager in allen gangbaren Geräten zur

Bienenzucht, bester Qualitat. Gustab Rönig, Reichenberg Rollgasse 5.

# Rähmchenstäbe

aus Fichten- und Linbenholz, aftfrei, vollkommen troden, sauber reschnitten zu 1000×25×6 mm. 5-kg-Posipafet Fichte KE 10·—, Linbe KE 12·—. Liefere auch alle anderen Dimensionen nach Bestels lung in jeder Menge.

Dampffage Rriegern, Bobmen.

## HONIGGLÄSER

mit Nickelverschluß und Papiereinlage
1 1/2 1/4 1/8 kg

1 1/2 1/4 1/8 kg 2.20 1.70 1.40 1.20 Kč zum Binden 1.60 1.25 —.80 —.— Kč

Futterballone: Glas allein Kč2.70, verstelibarer Futterteller Kč1.60 liefert mit 2°/0 Zuschlag für die Umsatzsteuer ab Fabrik, per Nachnahme

Alois Rücki, Wistritz bei Teplitz-Schönau. Telefon 480b, c. Eigene Glasschleiferei. Preislisten gratis

# Achtung Lederne Imkerhandschuhe

mkernanaschung (tidjeft (fein Gummitud),

liefert billigst Willi Ullmann, Tannwald.

# Rönigin-Absperrgitter

aus Holzrundftäbchen (Maschinenarbeit) nach jeber Maßangabe
per dm2 90 heller. Sentrechte Gitter
für Brutraum mit Rahmen per
dm2 Kč 1.—. Muster 25×10 gegen
Einsendung von Kč 3.— bei

Frang Sirel, Sifchler in Bechig Beg. Romerstadt (Mabren).

Die beliebte "AMBROSIUSWABE" erzeugen die

Dampfwalzwerke "Saxon" in Neu-Grosenkau, Mähren, Bostf. 65, stets in gleicher Güte.

Berlangen Sie außerste Anstellungen mit Muster.

# Ausgezeichnete Imker-Handschuhe

aus 'a. Gummistoff, zum Ellbogen mit Spange schließend, sehr zweckmäßig, ganz schützend vor Bienenstichen, liefert in vorzüglicher Qualität

Spezial-Imkerbandschuhe-Erzeugung Erhard Bursik, Pisek (Bhm.)

Maßangabe: über die vier Handknöchel ohne Daumen b. ausgestreckter Hand (locker herum).

# Honigschleuder = Maschinen

aus starkem Weißblech mit Oberantrieb für Rähmchen (30:42) für ben Preis von 260 Kronen. — Wachstanonen, 2 Größen, Rauchmeister und Vienenhauben stets vorrätig bei

# Ludwig Zimmer, Spenglermeister in Waltersdorf 13, Post Ober-Bolis.

Andere Größen auf Wunich lieferbar. — Pramiiert bei ber Ausstellung vom 1.—3. Janner in Dauba.

# Das wildeste Volk

benkt nicht an Gegenwehr, wenn Sie sich meines wirksamen, unschählichen und in der Praxis bewährten Rarbolschleiers und meines Rarbolgcruchbläsers (D. A. P.) bedienen. Dieser ist dauernd stets verwendungsfähig, denn eine Küllung hält wochenlang. Für jede Beutenart verwendbar. Stichlose Honigentnahme ohne Räuberei. Preis bei Boreinsendung. 100 g Rarbol (geprüft in Landesanstalt f. Bienenzucht, Erlangen), 2 Schleier und 1 Büchse 2 M 40 Pf. 1 Rarbolgeruchbläser 3 M 50 Pf., zusammen 5 M 80 Pf. Postsched 24.465 Ffm.

Bienenwachs gar. rein, taufe jede Menge und erbitte bemustertes Angebot.

Frig Lustig, Sternberg (Mähren).

# Runstwaben

aus garantiert echtem, unverfälscheten, reinen Bienenwachs, bunne, scharfe Brägung. Gerstungs Hochund Breitwaben (auch aus eingesandtem Bienenwachs) in bekannter

ausgezeichneter Qualität. Bum billigften Tagespreis.

Union Sedlaček Runstwabensabrik in Stražisko bei Prognity (Mähren).

# Rähmchenstäbe

aus Fichten- u. Lindenholz, aftfrei, vollkommen trocken, in jauberem Hobelschnitt zu 1000×26×6, Fichte 5 kg Bostpaket Kö 11.—, Lindensholz Kö 2.— teuerer. Auch in jeder Breite und Stärke, auch kurz zugesschnitten, liefert in jeder Menge

Otto Riedel, Imfer Brettfäge

Wälfcgrund bei Mahr.-Meuftab

# Bienenznctgeräte

Lederhandschuhe, Runstwaben, Futterballone, Honiggläser liesert allerbilligst Eduard Seuer, Bienenmeister, Reidenberg, Ruppersdorferstraße Ar. 105. Montag, Donnerstag, Samstag am Reichenberger Wochenmarkt (Erzbefanalfirche).

Niederlage der Firma Simmich Wachseintauf.

# INSERATE in diesem Blatte Erfolg!

# Ein Ziel hat jeder lmker,

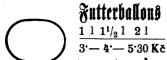
wirklich gute Geräte vorteilhaft zu kaufen. Fordern Sie deshalb sogleich die Preis!iste mit wertvollen Monats-

anweisungen über die überall erhältlichen von ersten Imkern erprobt. Geräte der höchst präm. deutschen Firma: G. Heidenreich G. m. b. H. Sonnenburg Nm. 2

Engros Bezugsquelle für alle Geräte. Zubehör für alle Beutensysteme.

Die verehrl. Auftraggeber wollen für ihre Einschaltungen deren Größe gefl. von vornherein selbst angeben!





Futterteller aus Blech

einfach berstellbar . . . 1.65 Kö boppelt " . . . 2:30 Kö breisach " . . . 3.— Kö aussichließlich 20/0 Umsakeuer. Verpackung 3. Selbstkostenpreis u. Postgebühr liefert p. Nachn. Josef Fritsch, Glaswarenhandl. u. Schleiferei, Wolfersdorf 17 bei B.-Leipa.

Bei Abnahme über 50 Stüd's Breisnachlaß 15%.
Bei ber IV. land- u. forstw. Wanderausstellung in Leitmerit mit b. silbernen Ausstellungs- medaille prämiiert.

# Bienenwachs und Kunftwaben

garantiert echt, jum billigften Sagespreis liefert

Willi Ullmann, Tannwald.

# Bienenwirtschaftlige Geräte

in größter Auswahl u. zu Fabritspreifen liefert

Willi Ullmann, Tannwald

Böhmen, gepr. Bienenmeister, Atederlage ber Firma Fr. Simmich, Jauernig Breisbücher umsonst und franto. Einkauf von echtem Bienenwachs.

# Bienenwohnungen

aller Art
erzeugt zu billigsten Preisen
Josef Schmidt,
Bienenzüchter u. mech. Sischlerei
Oskau (Mähren). 100
Verkauft heuer Schwärme.

JOS RIEDEL, Glasfabriken, POLAUN pr. Unterpolaun.



# Honigversand-Gläser

# (Dosenform mit Glasdeckei)

BIENE GR

Von der Generalversammlung des Deutschen Bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen am 4. März 1906 einstimmig zum Vereinshonigglas erhoben.

#### Vorteile:

Glasdeckel, keine Metallteike, bequemer, einfacher und sicherster Verschluss, entsprechende handliche Form. Sauberes Ausschen.
Billiger Preis.

Es werden auch alle sonstigen bienenwirtschaftlichen Glasgegenstände (Bienenfutterballons) erzeugt.

7

V. Švarc, Gef. m. b. H.

Spezialfabrik für Bienenzuchtgeräte

Koleč bei Brag.

Bienenwohnungen.

Dampf-Wachsichmelzer, Wabenpreffen.

Drahtrund-Absperrgitter.

Bienenhauben, Röhmchenholz, Rauchmafdinen. Garantiewaben Bobemia.

Sonigdosen, Futterapparate, alle Imfergeräte. Honiaschlenbermaschinen

für Hoch- und Breitwaben mit unübertrefflichem neuen Zahnradgetriebe. Leichter, ruhiger Gang. Julitrierte Breisliste gratis. Hauptnieberlage von Bienenzuchtgeräten: **Egidh Kriner** & Söhne, Samen-Groß-handlung, **Prag II.**, Havličkovo nám. 7.



Rob. Heinz, Osfau (Mähren)

Spezialwerkstätte für Imtergeräte

liefert:

Honigichleudern, Wachsichmelzer,

Drig. Rietiche Wabenpreffen, Bat. Röniginabsperrgitter "Bergog", Abstandsregulierungen, Futtergefäße, Räucher, Bangen, Interhauben, Schwarmspritzen, Honigbosen u. bgl. m. in anerkannt guter Qualität. Auf Ausstellungen prämitert! Reich. Ratalog umsonft!

herausgeber: Denticher bienenwirtichaftlicher Landes-Bentralberein für Bohmen in Weinberge bei Prag. Drud ber Bentichen agrarifchen Pruderei in Brag, r. G. m. b. g.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein für Bohmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebahr): Direkte Mitglieder B 20-, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und Sochschler B 18-, Mitglieder der Sektionen (3weigverein) A 18-. 

Orag, Juli 1926.

Nr. 7.

# Versammlungskalender.

"Egerlandgau." Sonntag, den 8. August I. J., 2 Uhr nachm., Gaubersammlung in Schöfls Gasthaus "Zur Eiche" in P. I a n. Auch die Mitglieder der angrenzen den Sektionen, welche nicht zum Gaue gehören, sind herzlich willkommen! Wanderlehrer Richte r-Sger hält Vortrag über "Bienenkrankheiten".

Berband **Buchau-Ludits-Manetin.** Berbandsberfammlung am 25. Kuli 1926. nachmittaas 3 Uhr, in der Bahnhofsrestauration zu Protivois. 1. Geschäftliche Angelegenheiten. 2. Vorstrag: Theorie und Prazis im Verein führen zum Erfolge. 3. Angelegenheiten der Sektionen.

4. Allgemeine Besprechungen und Anträge.

S. Vullendorf. Am 11. Juli I. J., 1/23 Uhr nachm., in Rud. Hibners Gasthaus Verssammlung. Wanderlehrer Abolf Köhlers Dittersbach wird über "Neuzeitliche Vienenzucht im allgemeinen" sprechen. Nach barsettion en höfl. eingeladen.

S. Graslit. Nächste Imterversammlung am 18. Juli I. J. im "Deutschen Hause" in Graslit. Beginn 3 Uhr nachmittag. Vorsührung des Wachsschmelztopfes und der Wabenpresse. Vestimmtes Erschen aller wird erwartet, da wichtige Sektionsangelegenheiten zu des raten sind.

S. "Hainspacher Gerichtsbezirk". Bollversammlung am Sonntag, 1. August 1926, um 2 Uhr nachmittags, in Müllers Gasthof in Niedereinsiedel. Tagesordnung: 1. Einläufe. 2. Letter Bericht. 3. Das Imtern in der Kuntschbeute. Vortragender Karl Richter, Obmann des Bienenzuchtvereines Sebnit i. Sa. und Umgebung. 4. Tagesfragen. 5. Sonstiges und freie Antrage. Bollzähliges, punktliches Erscheinenl Rachbarfektionen und Imter aus

dem angrenzenden Sach sen sind freundlich eingeladen!
S. Plan. Am 18. Juli I. I., 2 Uhr nachm., in Schramms Gasthaus in Kuttenplan Wansberversammlung. Kunktsolge: 1. Lepte Verhandlungsschrift. 2. Vericht über die Gaubers sammlung. 3. Berichte der Bienenstandsredisoren. 4. Vortrag des Försters Golick-Naket – dörflas "Ueber rationelle Bienenzucht". 5. Bienenw. Fragen. 6. Freie Anträge. Nachbusssektionen herzlich willkommen.

S. Nadonit. Am 18. Juli I. J. Wanderversammlung in Willomit, Casthaus "Zur blauen Weintraube", nachm. um halb 2 Uhr. Wanderlehrer Prof. J. Kösch-Kaaden wird über Bienenweide sprechen und praktische Winke für Anfänger geben. Nachbarsektionen sind herzlich willkommen.

- S. Rodlit. Hauptversammlung am 11. Juli 1926 im Gasthaus "Goldenes Areuz" in Ober-Rochlit. Wanderlehrer Richard Alimann wird einen zeitgemäßen Vortrag halten. 2 Uhr nachm. Interessenten und Gäste willkommen.
- S. Tepl. Bersammlung mit Vortrag des Wa-1derlehrers Heinrich Storch, N.-Preschkau, am 18. Juli I. J., nachm. 1 Uhr, im Gasthause des Norbert Egerer, "Weiher Schwan".
- S. Teplit. Am 10.—11. Juli 1926 25jähr. Bestandssest, berbunden mit Ausstels Iung in den Aurnräumen der deutschen Volks hale in Mariasche in. Festordnung: 10. Juli (Samstag): Tagung der Preisrich er. 8 Uhr abends: Begrüßungs abend im "Deutschen Kosaken", wekan", weben ben Prämiserten, Ehrung der 25jährigen Mitglieder. 11. Juli (Sonntag): 9 Uhr secretiche Eröffnung der Ausstellung in Gegenvart des Protektors Dr. Alsons Clark-Aldringen, des Sprendräsdimms Bürgermeister Sirk-Ardlingen. Hr beirschlitzund Ciharsch-Mariaschein, Fabrikant Kurkert-Weißkirchlitz. 9½ Uhr vm.: Fest = versammlung in einem Schulraume, Vortrag des Wanderlehrers R. Hübner, nachher

Digitized by GOOQIC

Lichtbildaufnahme. 12 Uhr: Gemeinsames Essen. 3 Uhr nm.: Beteiligung am Bolkskonzerte im Garten des Turnerheims ("Schiehhaus"), Ausstellung und Verkauf von Erzeugnissen aus Honig, Likeur, Wein usw.

S. Waltersdorf. Vienento. Vortrag am 25. Juli I. J. im Gasthause d. Franz Leimer, 2 Uhr nachm., durch Wanderlehrer H. Storch, N.-Preschtau. Vormittags Standschau. Alle Nachbarsetionen sind herzlichst eingeladen.

Unentgettlich nue für Mitglieder und ausfolieflich nur für eigene Erzenaniffe.

# Börse für Konig, Wachs und Bienenvölker.

Die Cinfchaltungen muffen für jeden Monat nenerlid befonders angemeldet merden.

Anfragen werben von den hier Ankündigenden nur gegen Antwortkarte ober Briefmarke beantwortet.

!! Anbote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Aunstwaben u. a. werben hier nicht, fonbern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht !!

Diesjährige befruchtete Königinnen hat abzugeben Hermann Pröckl, Maschinist, Brunnersdorf 139 bei Kaaden. — Schleuderben dur industieben zerkauft in 5-Kg.-Bostdosen Marie Dworzaak, Försterswittve, Hödig 68 (Mähren). — Standbefruchtete König innen "47er" Abstandung hat nach Maßgabe des Vorhandenseins den Sommer hindurch abzugeben Karl Schreiber, Gradlik bei Königinhof a. d. E. — Vienenwirtschaft Straka, Eisenberg a. d. March, Mähren, liesert ab 15. Juli jede Anzahl nackte Vienen volker, zu Ke 25. — ab Vienenwirtschaft Straka, Lieser kilos gramm zu Ke 20. — ab Vienenstand, sowie König innen, bestuchtet, zu Ke 25. — ab Stand. — Zufolge meiner Uebersiedlung gebe ich einige Wiener Vereinsstöcke, mit prima Völkern veseht, ab. Kich. Hauf er, Gablonz a. N., Frauengasse 4. — Bodensaksreies Wach zuft beständig Franz Kreibich, Neuern Kr. 227; tauscht auch Kunstwalen Wach stauft beständig Franz Kreibich, Neuern Nr. 227; tauscht auch Kunstwaben gegen Wachs um. — Aus eingesandtem reinen Wachs liefert Kunstwaben sten Franz Feller, Neuern Nr. 35. — Verkaufe übersiedlungshalber ganzen Bienenstand: 7 Völker in Holzbeuten und Haus, auch einzelne Völker, billigst. N. Schöt in er, Strafdorf, Post Hüserwasser. — Nugee befruchtete König in nen bester Schwarmträger-Nasse, mit 1 Kg. Vienengewicht, zum Hochdringen weiselloser geschwächter Völker bestens geeignet, versendet wegen Ueberfüllung um 40 Ke inkl. Transportsiste ab Mitte Juli I. I. Hose die die die Schloßgärtner, Post Schwoika bei Bürgstein. — Diesjährig befruchtete König in nen, von den besten Stämmen gezüchtet, zu Ke 23.— versendet franko Nachnahme Eier mann, Großeimfer, Hocholzskannen billigst abzugeben. — Verkaufe preiswert 12 Vienen von die versendet Vasie. Wilhelm Schinsten. Rasse. Wilhelm Schinkel, Schaiba Nr. 63 bei Haida. — Gutlegende, 1926 befruchtete Raile. Wilhelm Schinkelt, Schalds Ar. 63 bei Hald. — Alltlegende, 1926 befrücktete Schwarmkönig in nnen von den besten Völkern zu Kö 30.— mit garantiert lebender Ankunst gegen franko Rachnahme sendet Lehrer Leopold Wag ag ner, Greisendorf dei Zwittau (Mähren). — Vefruchtete, getreuzte kalisornische "Goldmütter" meines bewährten Zuchtstammes nach Maßgabe des Vorhandenseins ab Juni dis September I. J. um K 50.— bei Rittmeister a. D. Egon Rotter, ObersHohenelbe, gegen Vetragsnachnahme abzugeben.

Garantiert reine, echte, möglicht lichte, aromatische Hauft in jeder Wenge stänsten und kinder Weisen Vorgenschaft geschen Vorgenschaft und Kristen Vorgenschaft geschicht geschieden.

dig und erbittet Muster, Preise und Angabe des abzugebenden Quantums A. Bihmann,

Berficherungs-Bezirksinfpektor in Boderfam, Böhmen.



Auch etehen illenir. r Beflügelzuchtgeräte

# Der Deutsche Imker.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Bohmen" dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur hebung der Bienenzucht Bohmens", gegr. 1852.)

Oraan des Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht-kandesvereinigungen in der Cschechostowakischen Republik.

(Deuticher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schlefischer Landes-Verein für Bienenzucht, Deutschmährlicher Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. Hans Bakler, Kgl. Weinberge-Prag (Landw. Genossenschaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift "Die deutsche Bienenzucht in Cheorie und Pragis" ist besonders zu bestellen. (Gebühr 15 K pro lahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 90 mm breite Zeile oder deren Raum 85 heller, auf der leizten Umschlagseite 90 heller. Nach sohe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschriftstale Sendungen und Zuschriften: "Deutsche Bienen wirtschaftlich er Landes-Zentralverein für Bohmen in Kgl. Weinberge bei Prag. CF. M. soche Nr. 2." — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassenskonto Nr. 815.769.

## Unfere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Z.-A.-R. Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg.

Mai 1924—1926.

1924: Während in einzelnen Gebieten günstiges Wetter die Entwicklung der Völker und Weide förderte, klagen andere über nasses und taltes Wetter, das die meisten Völker zurückshielt. Auf mehreren Ständen wütete die Maikransheit und Nosema, die der Berichterstatter in allen ihm zur Untersuchung eingeschickten Bölkern fand.

1925: Erstes und letztes Drittel waren minder, die Zwischenzeit für Natur und Vienen günstiger. Kalte Nächte, heftige ND-Winde und häusige Gewitter störten. Maikrankseit schwächte die schönsten Völker, Nosema riß empfindliche Lücken auf manchem Vienenstande und Faulbrut ließ im vergangenen Monate oftmals nicht ein einziges Volk zurück.

1926: Seit dem Jahre 1896 betreibt der Berichterstatter Bienenzucht und während der langen Zeit die heute steht der heurige Mai als jener Wonnemonat dier, der keinen Vorsgänger hat und wo kein Bienenzüchter wünscht, daß er je wieder einmal erscheine. Der prächtige April gab uns mit starken Bölkern die beste Soffnung auf ein selten schönes Bienenjahr und der naßkalte und gewitterreiche Mai läßt nur Grausen zurück. Elementare Ereignisse erschütterten den festen Baugrund und mit Bangen sehen wir dem weiteren Verlaufe des heurigen Bienenjahres entgegen.

Finnentemperatur. Die Bodentemperatur bewegte sich zwischen 14.0° C am 9. und 25.0° C am 28. Mai. Die entsprechenden Lufttemperaturen waren 10.0° C und 27.0° C. Das Bodenmittel im 1. Drittel war 19.8° C, im 2. Drittel 19.8° C und im 3. Drits tel 21.9° C. Das Gesamtmittel war 20.5° C.

#### Bas berichten unfere Stationen?

Altsftadt b. T. hatte mit Ausnahme weniger Tage kalte und regnerische Witterung. Leitmerit hatte infolge schlechten Wetters fast gar keine Tracht.

Sed lit: Unsere schönfte Hoffnung auf den seit 25 Jahren auf 20 Strich angebauten Raps = ein Minus von 6 Okg. Noch keine Schwärme.

Reich stadt: Mai kühl, windig und regnerisch. Die gute Tracht aus Obstbäumen, Berberit, Kastanien, Faulbaum, Himbeeren, Erdbeeren, Gänsekraut, Wiesenblumen u. a. konnte gar nicht genützt werden. Etwas Maikrankheit, einige Schwärme.

Saaz: Abnahme auf allen Ständen. Hie und da Hütterung. Kollenfarbe: gelb, grün=

Kaaben: Naskaltes Maiwetter brachte manche Bölker zur Hungersnot. Trot des starken Auftretens der Blattläuse auf Zwetschken, Pflaumen und Johannisbeeren kein Honigtau.

Bebus: Tracht ab 1. Kaftanie, 9. Weißdorn, 19. Esparsette, 26. Himbeere, 29. Senf; konnte alles wegen des Hundewetters nicht ausgenützt werden. Wenn so weiter, dann wird 1926 die Krone aller schlechten Bienenjahre.

Barnsborf: Im letten Drittel gingen in dem kalten Betier viele Bienen zugrunde. Einige Schwärme.

Neuland = Ausch a: Was der April uns hat beschert, das ward im Mai wieder aufgezehrt. Bei hübscher Tracht leben die Bölker von heute auf morgen, der Hunger verlangt auch den Hungertopf. Erfter Schwarm am 23.

### Monatsbericht Mai 1926.,

| Geblih b. Brüg Reichiabt  Bedus b. Wegftäbti  Dbergeorgenthal  Warnsborf  Aculand b. Aufcha  Plantrasborf  Aculand b. Aufcha  Plantrasborf  Aculand b. Aufcha  Plantrasbord  Aculand b. Aufcha  Plantrasbord  Aculand b. Aufcha  Plantrasbord  Aculand b. Aufcha  Plantrasbord  Aculand b. Aufcha  Aculand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Satmerin                 | 9 4                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|
| 280<br>287<br>287<br>288<br>288<br>288<br>288<br>288<br>288<br>288<br>288                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 127                      | Sobe ü. b. M.          |
| 111+11+1+ 1+1++ 11111+111 11 11 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | dkg + 4                  | - # B                  |
| . 120<br>. 100<br>. 100 | 450                      | - 5 6                  |
| +   + +   + + +   +   +               +   + +                     +     +                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | - 6                      | 2 2 2                  |
| 150<br>150<br>150<br>150<br>150<br>160<br>160<br>160<br>160<br>160<br>160<br>160<br>160<br>160<br>16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 60                       | ng in                  |
| -   ++   -   ++   +   +   +   ++   ++                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | dkg<br>+ 170             | Abnahme<br>Bbrittel    |
| 200 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          | 2                      |
| 152<br>152<br>152<br>153<br>153<br>153<br>153<br>153<br>153<br>153<br>153                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | dkg<br> - 150<br> - 140  | Gefamt-<br>Ergebnis &  |
| 8.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | dkg<br>120               | Größte war Bunahme     |
| • 17.7. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | _ 22                     | Tag "                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 77<br>04<br>84p          | Größte<br>Ubnahme      |
| 17: 17: 18: 18: 18: 18: 18: 18: 18: 18: 18: 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 16.                      | Tag                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.0<br>0.0<br>0.0<br>0.0 | niebrigfte 2           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 98.0<br>29.0             | höchste nittel         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0 12.0<br>13.3           | mittel                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 24                       | Monatstod-<br>mazimum  |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | . (5)                    | Monatsited-<br>minimum |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 29                       | Flugtage               |
| 7 9 11 12 12 12 20 15 10 9 20 10 8 27 7 7 28 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 136                      | Regen-                 |
| + 10 + 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 00                       | Schnee-                |
| 100 84552 85 10 44 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 16                       | Alare 19               |
| 100<br>100<br>100<br>100<br>100<br>100<br>100<br>100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10<br>17                 | Salbflare 2            |
| 123 224 225 225 27 4 4 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13 15                    | Trübe "                |
| 31<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 18                       | Wind                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4.                       | Gewitter               |
| 70<br>70<br>73<br>73<br>53<br>53<br>53<br>53<br>53<br>53<br>53<br>53<br>53<br>53<br>53<br>53<br>53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          | Nieberichlag           |

Rilnikau: Mai, Gott sei Dank, vorbei! Sonst Bonnemonat, heuer Tage des Grausens für den Imter. Honig glänzt vereinzelt in den Bellen. Der Mai war wie ein April, wußt nicht was er will, bald weinte er, bald lachte er, bald wiederum machte er ein finstres Gesicht.

Sofan: Ein trauriger Wonnemonat! Rotschwärmchen, Notfütterung und standweise

Maitrantheit.

Reichen berg: Starke Völker, massige Brut, wenig Baulust, leere Honigzellen und dabei — Hochtracht im Mai! Vereinzelte Schwärme mit bereitgestelltem Futfertopf.

Boratschen: Die vom Froste durchgehends beschädigten Knospen öffneten nur allmählich die berkrüppelten Blüten, so daß es ben gangen Mai wohl blühte, doch nur spärlich

Franzensbad: Langfame Vollsentwicklung, näßlaltes Better. Wenige Schwärme. Neberdörfel: Es bergeht eine Blüte um die andere, ohne an den Honigtopf zu

denken.

Rudolfstadt: Begen der ungünstigen Bitterung blieben die Bölker stark zurück.

Schmanenbrückl: Der Monat Mai war schlecht für die Bölker.

Schönau b. Braunau: Ruft mit Jung-Maus: So prächtig der April, so nieder-

trächtig war der Mai!

Glashütten: Solche Aufzeichnungen wie im heurigen Mai habe ich seit dem Jahre 1908 nicht erlebt! Am Ende des Wonnemonates muß ein Gewichtsverlust von 2 Kg. festgestellt werden. Erster Schwarm am 26. Mai.

Hohen furt: Die eigenen Völker sind sonst in schöner Ordnung, schwärmten bis jetzt noch nicht und zeigten — wenig Honig. Sehr wenig Trill (Hederich).

Johannesberg: Bas die Bienen einbrachten, wurde wieder verbraucht. Die Hoffnungen auf eine gute Honigernte sind so ziemlich vorbei.

Buchau: Die wenigen Drohnen wurden einige Tage nach ihrer Geburt wieder ge-

mordet. Notfütterung nötig. Eibenberg: Bautrieb ab 20., Drohnenflug ab 21., ersten Schwarm am 26. Zunahme gering.

Müglit: Am 3. Mai trat eine kühle Regenperiode mit wenig Sonnenschein ein, so

daß keine Nektarbildung zu verzeichnen war.

D. = Liebau: Der Mai war schlecht. Neustift b. Fglau: Die Völker stehen auf zeitgemäßer Höhe. Bautrieb und Droh= nenflug noch keine.

Barzdorf: Mai — ein Hungermonat. Ab Mitte Mai mußten fast alle Völker ge=

füttert werden. Drohnen ausgeworfen.

Odrau: Infolge knapper Vorräte und kühlen beränderlichen Wetters sind viele Völfer nicht auf die volle höhe gebracht worden. Schwarme und Bölker mussen gefüttert werden.

Reu = Tit schein: Der im ersten Monatsdrittel einsetzende Wettersturz mit Abskühlung und Regen raffte die alte Garde der Ueberwinterungsbienen dahin. Der sichtbaren Schwäche folgte bald eine mäßige Entwicklung infolge umfangreicher Aprilbrut. Die ersten Schwärme kamen Ende des Monats.

Eroppau: Gin falter, naffer und windiger Monat; einige Stode mußten gefüttert

Friedek: Kühl, feucht, kein Honig. Boden dorf: Im Mai wollen die Bienenvölker verhungern. Wind, Nässe und Kälte dezimieren die Bölfer.

Römerstadt: Im Mai schlechtes Wetter und etwas Maikrankheit.

Imbheil!

Altmann.

### Wie imfere ich mit Gerstungbeuten föberatib?

Bon forresp. Mital, bw. Banderlehrer Jos. Richter, Eger.

Berühre ich bei meinen Vorträgen dieses Thema und versichere ich meinen Zuhörern, daß dieses Moderöckhen auch der Gerstungsimker anlegen kann, ohne sich neue Beuten anschaffen zu müssen, so muß ich gewöhnlich mit der übrigen Sprache heraus und über bas "Wie?" berichten. Da ich nun glaube, einer größeren Schar von Imfern zu bienen, will ich im folgenden barstellen, wie ein Zweivoltbetrieb mit Gerstungsbeuten ermöglicht werden kann, und zwar 1. mit Silfe von unt eilbaren Gerstungsbeuten, und 2. mit Silfe von teilbaren.

1. Unter unteilbarer Gerftungsbeute verstehe ich eine solche der älteren Konstruktion, die durch das feste Bodenbrett gekennzeichnet ist. Bei dieser hat



der Imker einen Unterkanal anzubringen und das Flugloch — das gewöhnlich zu kurz ist — zu erweitern, wenn er es nicht vorzieht, ein zweites Flugloch an der Stirnwand unterhalb des Honigaufsates einzuschneiden. Gut tut der Imker daran, wenn er große Flugbretter wählt.

Nun gibt es Hoch= und Breitwaben= oder Ständer= und Lager-Gerstung3= beuten und bei diesen müssen wieder auseinandergehalten werden die Beuten in

Kaltbau= und Warmbau-Stellung.

Föderatib imfern heißt, mit mehreren Bölfern im Brutraum einen gemeinsamen Honigraum voll-Honig erhalten zu wollen. Gewöhnlich läßt man nur 2 Bölfer im Brutraum und nennt dann das Kunststück zu eivolksbeitelte betrieb. Alle Zweivolkimker erhalten volle Honigräume, auch bei schlechter Tracht, wenn Einvolkimker überhaupt nichts aus den Honigräumen entnehmen können. (?) Indessen so rosig schaut das Kind nur aus, wenn man eine blaue Brille auf hat. Wit reinen Imkeraugen gesehen ist der Erfolg bei gleicher Bienensemsigkeit immer gleich. Z. B.:

2 Bölker haben je 10.000 Flugbienen. Diese Bienen von zusammen zwanzigstausend leisten das, was sie überhaupt leisten können. Der Einvolkimker hat zwei Bölker in 2 Beuten. Am Ende der Haupttracht hat er in beiden Honigräumen nichts. Im Brutraum sind einige Kähmchen voll Honig.

Der Zweivolkimker hat beide Völker in einer Beute. Nach der Haupttracht ist der gemeinsame Honigraum voll. Dafür ist fast nichts von Honig im Brut-

raum zu sehen.

Wieso kommt das? Das ist sehr einsach zu erklären, u. zw.: hätte der Einsvolkimker zur rechten Zeit den Brutraum verklein ert, entsprechend der Anzahl der Flugdienen eingeengt, und oben einen halben Honigaufsat aufgesetzt, so wäre dieser gewiß auch voll Honig gewesen.

Und wer ein ehrliches Urteil fällen will, der muß sagen, daß nur die Erwartung des Imkers befriedigt sein will, die Rechnung, ob es richtig ist, stellt er gewöhnlich gar nicht auf. Der Imker hat dann nur den einen Sinn und die einzige Frage: "Gehen die Bienen in den Honigraum und wird derselbe voll Honig werden?"

Nur der Zweivolkimker stellt sich eine solche Frage seltener, denn er weiß, daß die zwei Bölker wegen Platmangel im Brutraum den Konigraum sofort benüten und den Konig dort hintragen. Der Zweivolkimker betrügt sich selbstund asisk berganze Erfolg dieserhöheren Kunst.

Das mußte ich sagen, damit mir der Vorwurf, einem Imfer den Mund

wässerig gemacht zu haben, erspart bleibt.

Iedes Ding hat schließlich seinen Vorteil, und auch der Zweivolkbetrieb kann unter Umständen dem Imker einen großen Erfolg bringen. Die Zweivolkbeute ist ein Kampfmittel gegen sogenannte Fleischvölker und Schwarmteufel. Und wenn der Imker ein Pfiffikus ist, dann kommt er auf manchen guten Einfall, den er mit einer entsprechenden Beute sehr gut in die Wirklichkeit umsehen kann.

Ich will da etwas andeuten und dies ist eigentlich der treibende Grund, warum ich überhaupt der Zweivolkbeute das Wort rede: Gesetzt den Fall, ein Imfer hat viele Völker, die jährlich mehrere Schwärme aber keinen Honig geben. Tas ist ein Unglück, das er sich mit einer Zweivolkbeute vom Halse schaffen kann, indem er "zweiert" — nicht "föderativt" sondern regelrecht "zweiert".

Wie "3 weiert" man? Der Schwarmteufel kommt in ein Abteil einer Zweivolkbeute. Macht er dann zu seiner Zeit die Vorbereitungen für die Schwarmzeit, dann nimmt man das ganze Volk in das nächste Abteil, schließt beide Abteile gegen den Honigraum und gegeneinander ab, gibt in das nun wieder leer gewordene Abteil leeren Bau und die Wabe mit einer Weiselzelle und schaltet die Fluglöcher um, so daß sämtliche Flugbienen dem Neuvolk zufliegen.

Das Muttervolk hat alle Flugbienen eingebüßt und gewöhnlich auch jebe weitere

Lust zum Schwärmen verloren.

Wer noch weiter gehen will, der gibt anfänglich gleich 2 Völker in die Beute, vereinigt beim Einsetzen der Haupttracht die Trachtbienen der beiden im einem (ältere Königin abfangen) und zieht ein Jungvolk mit neuer Königin im Trachtbienen-lecren Abteil. (Beim rechtzeitigen Entsernen der Weiselzellen und

Herstellung von Zuchtvölken wird er auch Weiselzüchter.)

Ich glaube genügend ausgeholt zu haben um die Beschreibung der nötigen Alenderungen an den bestehenden Gerstungsbeuten bringen zu können. Zunächst eine Warmbaubeute. Der Brutraum wird in 2 Teile durch ein Schiedbrett, welches oben einen Ausschnitt trägt, der burch je ein Drahtgeflecht vorne und rückwärts überdeckt ist, geteilt. In den Ausschnitt zwischen den Drahtgeflechten kann eine gewachste Pappbecke passend eingeschoben werden. Das Schiedbrett muß überall an den Beutenwänden bienendicht anliegen. Unten steht das Schiedbrett auf einer Zwischenplatte (entweder aus bünnem Holz — wirft sich aber! oder besser aus Zinkblech) auf. (Raum zwischen Kähmchen und Zwisschenplatte 10 mm.) Die Zwischenplatte stöft an der Innenkläche der Stirns wand bienendicht an und reicht von dort bis unter das 7. Rähmchen. Damit sie sich selber trägt, werden die Eden wie 4 Füße oder seitlich 2 Schienen umgebogen. Mit Absperraitter wird der Brutraum abgedeckt. An der Stirnwand schneiden wir ein neues Flugloch ein und bringen ein breites Flugbrett an. Die Zweivolkbeute ist fertig. Bei dieser ist es gleichgültig, in welcher Höhe das neue Flugloch ist, boch läßt sich dasselbe auch so anbringen, daß alle guten "Kluglochspal= tungen" durchgeführt werden können. Und zwar wird das zweite Flugloch nur bem ersten angeschnitten und die Teilung des nun vergrößerten Klugloches, durch das Vorschieben der Zwischenplatte erreicht. Zum Ausführen der Spaltungen bedient man sich keilartiger Holzklötchen.

Bei der Kaltbaubeute hat man es nicht nötig ein zweites Flugloch

neu einzuschneiden man braucht das alte höchstens zu verlängern.

Durch das verlängerte Flugloch schiedt man dort eine Holzleiste bis zur Hinterwand hinein, auf der das Schiedbrett zu stehen kommt. Das Schiedbrett selbst ähnelt dem erstbeschriebenen. Auf die Bruträume kommen wieder die Absperrgitter und die nächste Zweivolkbeute ist wieder fertig.

2. Bei den teilbaren Gerstungsbeuten können die Flugkanäle auf dem Bodenbrette, ohne Berwendung von Bloch fest angebracht werden, analog den oben gegebenen Beschreibungen. Ein Borteil liegt nur darin, daß auf einem einmal bestehenden Bodenbrett, jedes Volk des Standes mit seinem Breitraum

darauf gebracht werden kann.

Wer sich die Anordnungen der Flugkanäle im allgemeinen einprägt, der wird mit jeder Beute bald zum Zweivolk-Betrieb, zum "Zweiern" übergehen können. Selbst mit Wildbaustöden kann man solche Kunststüde aufführen, nur ift jeder Eingriff ins Brutnest, wie bei mobilen Beuten, unmöglich, aber bas "Zweiern" geht, z. B. mit Ranitförben so: Zwei Ranitförbe werden so auf ein gemeinsames Bodenbrett gestellt, daß 2 Hauptfluglöcher für je ein Volk und ein gemeinsames Nebenflugloch anzubringen möglich ift. Beide Bruträume kommen ganz aneinander, die Schaulöcher ohne Küllung, verseben mit Drahtgewebe und nach unten außzichbaren Holzschieber so zu einander, daß ein gemeinsamer Nestgeruch geschaffen werden kann. (Fugen mit Lehm ver-Auf ein gemeinsames Deckbrett kommt der gemeinsame Honig= (dimieren!) Das gemeinsame Nebenflugloch kann auch direkt in den Honigraum munden. Bill man "Zweiern", so verfährt man so, bak man bas Sitvolk burch ein Hauptflugloch fliegen läßt und das schwächere Schaltvolk durch das Nebenflugloch. Sobald die Trachtzeit naht, schaltet man um, so daß alle Trachtbienen des Schaltvolkes zum Sitvolk einfliegen. Das geschwächte Schaltvolk wird nun



durch einen leeren Stock, ausgestattet mit kurzen Mittelwänden, ersett. Sollte nun ein Schwarm des Sitvolkes abgehen, so kommt derselbe im den leeren Stock — wenn er nicht schon selbst einzieht — nachdem man einen etwa vorhandenen alten Weisel entfernt und durch einen neuen ersetzt hat. Das Werkl ist wieder beim alten.

Das Schalten und Walten beim Zweivolfbetrieb ist ins Natürliche übertragen etwas, was sich nie bezahlt machen wird, das zeigt uns schon dies letzte Beispiel. Denn wo führt dies hin? Der Imker schwächt ein Bolk zu Gunsten eines anderen und wenn er das geschwächte Bolk verkausen kann und aus dem verstärkten Bolk mehr Honig entnimmt, dann hat er etwas erreicht. Im andern Kall hat er nur Schaden, trot der vielen Arbeit. Also weg mit der blauen Brille, die Augen auf!

Hat man irgend eine Umgruppierung vorgenommen, so sind selbstverständlich vor Beginn derselben und eine Zeit nachher die Schiedbrettschieber (auch im Honigraume) einzubringen, damit jede Stecherei und Räuberei so viel wie

möglich vermieden wird.

Ich selbst habe nach kurzer Probe der "Neuheit" ersehen, daß solche Kunststückhen auch keinen größeren Ertrag liesern, selbst dann nicht, wenn ich für meine gewiß beträchtliche Mehrarbeit und Ueberwachungszeit gar nichts einrechne.

Es ist ja nicht zu leugnen, daß dem Zweivolkbetrieb schon eine hübsche Schar von Imkern gefolgt ist, aber ich glaube trotzem nicht an einen bauernden Aufstieg dieser Betriebsmethode und zwar aus folgenden Gründen:

- 1. Der Wirtschaftler muß trachten, bei geringster Arbeitsleistung (Zeit ist Geld!) aus seinem Betrieb den größten Ertrag herauszuholen. Wer zweiert, leistet selbst für zwei Bölker die Arbeit und muß nach der Ernte bedenken, daß dies der Ertrag zweier Völker ist. Das Futter brauchen wieder 2 Völker. Wer wollte bei solchen Zuschneidungen einmal ein Volk erhalten, das allein wieder 40—60 Pfund Honig liesert? Wir zücht en Zwerge!
- 2. Der Zweivolk-Jahresbetrieb vergrößert die Sorgen des Imkers. Fällt z. B. der Weisel eines Volkes, so wird das andere vom ersteren so gestört, daß micht selten beide als unbrauchbare Ueberbleibsel im Frühjahr ausgewintert werben. Und wie schlimm steht es gar mit den Krankheiten? Wo bleibt die Hygiene im Betrieb? Wir züchten Krankeiten?
- 3. Es liegt in der Natur der Sache, daß sich alles den geänderten Verhältenissen anpaßt. Die gezweierten Bienen werden Haldwesen in ihren Leistungen. Und wo bleibt das Hervorheben der Bolkkraft, wenn ich nicht mehr in der Lage bin jedes Volk für sich zu bewerten? Raube ich mir nicht selbst das bißechen Freude, zu sehen, was unter meiner Bewachung Besseres geleistet wird? Darf ich kein Bienenvater mehr sein? Wo ist mein Suchen und Wissen? Wir züch ten Tote!

Und wer des Lebens glückliches Geschehen Will zweifelsfrei und besser noch verstehen, Der lasse jeden warmen Sonnenstrahl Hind sehe, was dies dischen Licht vermag, Wie viel es Leben gibt an einem Tag. Vann bläst er aus sein armes Sünderlicht Und wenn es finster wird, braucht dies er nicht. Er wartet hoffnungsfroh und Ziel gefrommt Vis einer von den Tagen wiederkommt.

Wir Imker sind mitunter recht sonderliche Leute. Wir anerkennen das Gesetz der Natur, wir wissen daß wir das Naturgeschehen nie werden meistern können und klammern uns so oft an einen Strohhalm, den uns der Aufall ins Meer der Erkenntnis wirst. Rettung? So nie! Brauchen wir den Zweivolk-

betrieb? Müssen wir zweiern? Lieber Imker wähle! Du bast die Freiheit, so nüte sie. Wenn du Schwarmteufel hast, so suche den Teusel auf, schaffe ihm aber Haus. Wenn beine Vienen nicht sind, wie du sie wünschst, dann suche das Nebel und merze es aus. Halte das, was dir gegeben wurde, schaffe dir deine Viene unter natürlichem Schute und sorge dafür, daß sie sich ungehemmt entwickeln, gesund fortpflanzen und heimatzsest emporzüchten kann. Du wirst Wunder sehen, froh und glücklich sein und wirst nie eine Arbeit leisten, die dir nach Tagen unnüt erscheint.

Und hast du bereits den Irrlichterweg betreten, so kehre um und warte, bis einer kommt von den großen Tagen; er wird dein Führer sein.

Und kommt die Zeit, wo du vor deinen ganzen Bienen stehst, dann sei froh

und bescheiden und glücklich.

Und kommen kalte Tage wieder, dann gehst du — wie ich — zu den Werkstücken der höheren Kunst mit einer stählernen Hacke und zeugst Späne — teuere Späne, aber sie brennen und wohlige Wärme umgibt dich.

### Meine Schwarmverbindung.

Von Heinrich Berger, Obmann des Gaues "Ruhländchen", Kletten (Mähren).

Neber das Schwärmen ist schon viel geschrieben und gesprochen worden, "für" und "gegen", so daß ich nicht weiter darauf eingehen will. Einige Momente seien aber kurz erwähnt:

- 1. Ein Bienenstand, wo n i cht gesch wärmt wird, bedeutet Rück gang und wenn er einige Jahre anhält, so sind die meisten Beuten fast leer. Königinstenzucht, Kunstschwarmbildung, ist in der Volksbienenzucht nicht jedermanns Sache.
- 2. Ein Bienenstand, wo alles schwärmt, bringt, bei viel Arbeit, keisnen Ertrag, da das Schwärmen ja in die Haupttracht fällt.
- 3. Ein willfürliches Unterbrücken des Schwarmes mit den heute empfohlenen Mitteln, wird, auch wenn es zum Ziele führt, keinen Nuten bringen, da das Volk aus dem "Schwarmdusel" nicht herauskommt, deshalb auch keinen Honig einträgt.

Auf dies hin bin ich zur Neberzeugung gekommen, was schwärm en will, zu begünstigen, damit die Schwärmerei so schnell wie möglich besendet ist, um noch an der Tracht teilnehmen zu können. Sin Schwarm, beziehungsweise ein geschwärmtes Bolk hat den doppelten Fleiß! (Nicht immer! D. Schr.)

Um die Völker schwärmen zu lassen und trotdem nicht zu schwächen schwarm eich folgendes Verfahren an, welches ich durch zwei Jahre auf meinem Stande erprobt habe und das mich immer befriedigt hat. Ich nenne es "Schwarm verbim dung", weil der Borschwarm wieder in den Mutterstock zurückgegeben wird, die Nachschwärme als Auswirkung des Umstellens zum Vorschwarm zufliegen, sobald dann die junge Königin befruchtet dzw. die Wahl zwischen den Königinnen getroffen, sämtliche Schwärme des Stockes wieder zu einem Volke "verbunden". Sobald ein Schwarm abgeht, wird derselbe eingefangen, in einem dunklen Raum dis gegen Abend ausbewahrt. Gegen Abend wird der Honigraum des geschwärmten Stockes bienendicht in zwei Abteile geteilt, welche ich mit 1 und 2 bezeichnen will. Nun werden sämtliche Waben des Abteils 1 herausgenommen, die Bienen darauf in den Stock zurückgekehrt, die Waben weggestellt. Ieht werden die Waben des Brutraumes mit Brut, Weiselzellen und den darauf sitzenden in den Abteil 1 hinausgestellt; an den Stockwänden befindliche Vienen brauchen nicht abgekehrt zu werden. Nun wird der wänden befindliche Vienen brauchen nicht abgekehrt zu werden. Nun wird der

entleerte Brutraum für den Schwarm mit Anfängen, besser mit Mittelwänden, ausgestattet, worauf der Schwarm in den Brutraum eingeschlagen wird. Der Abteil 2 bleibt für den Schwarm als Honigraum.

Der Brutkörper im Abteil 1 gibt nun sämtliche Flugbienen an den Schwarm ab, wodurch ein Nach schwärm ein außgeschlossen ist. Der Schwarm wird dadurch sehr stark und baut in kurzer Zeit den Brutraum aus und nütt

eine eventuelle Tracht aus.

Die erste auslaufende Königin im Abteil 1 wird nun befruchtet werden, was, vorausgesett günstiges Wetter, in 14 Tagen der Kall sein wird. Im Kalle die alte Königin des Schwarmes nicht mehr tauglich sein sollte, so wird selbe ausgesangen. Dafür die junge aus dem Abteil 1 mit der Wabe, auf welcher siet, in den Brutraum eingestellt. Ist das alles getan, so wird der ganze Stock wieder in ein Volk vereint, was ohne jede Vereinigungsmaßregel durch Entsernung des Spundes im Honigraum und Herausziehen des Schiebers zwisschen Brutz und Konigraum getan ist.

Will man den Borschwarm anderweitig verwenden, so wird dasselbe Verfahren mit dem ersten Nachschwarm angewendet. In diesem

Kalle hat man zwei junge Königinnen erzogen.

Auch braucht man den Abgang des Vorschwarmes nicht abzuwarten. Wenn ein Volk Weiselzellen angesetzt hat, so kann dasselbe Verfahren gleich angewendet werden. Kur muß in diesem Falle die Königin mit der Wabe, auf welcher siesitzt im Brutraum belassen werden. Dadurch erspart man sich das Einfangen des Schwarmes.

Durch dieses Versahren ist die Schwärmerei auf die denkbar kürzeste-Zeitbeschrämkt und, da selbe gewöhnlich in die Haupttracht fällt, ist es um

jeden Tag schade, der verloren geht.

Daß ein Volk trobbem noch einmal schwärmt, besonders wenn dieses Verfahren vielleicht schon im Mai oder Anfang Juni angewendet wurde, ist nicht zu befürchten, wenn man dem Volk die junge Königin beslassen kat, da ja Bölker mit diesjährigen Königinnen in demselben Sommer nicht mehr schwärmen sollen!

Die von mir hiezu benütte Stock form ist von mir ausgedacht: ein Blätterstock mit Breitwaben, Alberti-Maß, in welchem der Honigraum größerals der Brutraum ist, was eben die Herstellung der verschiedenen Abteile er-

möglicht.

### Bur Prüfung ber Königinnen.

In Nr. 4 des "Deutsch. Imker" ist unter obigem Titel ein Aufsat erschienen, der nicht unwidersprochen bleiben kann. Bon der Hauptversammlung der Kö-niginnen-Züchtervereinigung in Karlsbad am 11. April I. J., wurde ich mit der Abfassung einer Antwort auf obigen Artikel betraut, welcher Aufgabe ich hiemit nachkomme.

Ich nehme an, daß der Serr Verfasser von der besten Absicht geleitet wurde, als er seinen Artikel schrieb. Aber er kämpst wie seinerzeit der Kitter Don Duirote gegen Windmühlen und rennt offene Türen ein; denn ich kann ihm verraten, daß die R.-R.-V. bis jeht kein Punktiersch stenn der Wei der Bewertung der Völker in Anwendung bringt, und daß die Frage, ob ein solches einzusühren ist oder nicht, erst dei der Versammlung der R.-R.-V. anläklich der Generalversammlung des D. h. L.-R.-V. für Böhmen zur Sprache kommt. Damit entfallen von selbst alle gegen das Vunktiersyssem vorgebrachten Bedenken.

Auch daß der Erprobstellenleiter allein nach kurzer Beobachtung und kalter-Berechnung ein Volk ganz falsch taxieren wird, sift ganz auß= geschlossen. Wenn auch nicht alle Erprobstellenleiter Bienenzuchtgenies-

sein dürsten, so kann man denselben umgekehrt auch nicht jede Ersahrung absiprechen, denn wer kein Interesse an der Sache und kein Berständnis für dieselbe besitzt, wird sich schwerlich um eine solche Stelle bewerben. Uebrigens werben ja die Erprobvölker auch von den Zuchtprüsern der A.-A.-B. bewertet, von denen der eine seit seiner Kindheit Bienenzucht betreibt und seit vielen Jahren einen der größten Bienenstände Böhmens besitzt.

Ebenso unzutreffend ist das, was er für die Bezeichnung "Edel= königinnen" anführt. Es wird noch mehrere Jahre brauchen, ehe von den

Mitaliedern der R.= R.= B. solche zum Verkaufe angeboten werden können.

Ihm und den außerhalb der K.-A.-B. stehenden Nörglern kann ich nur den Rat geben, in un sere Vereinigung einzutreten und dort ihre Meinungen und Anregungen zum Ausdruck zu bringen, denn hic Rhodos, hic salta!

Anton Herz.

### Nochmals Königinzusatberfahren.

"Im Mai-Heft des "Deutsch. Imker" schreibt Herr Wanderlehrer St'orch auf Seite 115 über sein neuestes "Königinzusakversahren". Gegen Ende seiner Veröffentlichung, Seite 117, nimmt Herr Storch Stellung zu meinen Bes denken, die ich bezüglich der "absoluten" Sicherheit bei seinem Rusakversahren vege und die ich im Aprilhefte des "Deutsch. Imker" in meinem Aufsake "Beweiselungsmethode", anführe.

Es lag ja nahe, daß eine Erwiderung auf meine angeführten "Sorgen" zu erwarten war, daß aber Herr Storch in meinem Aufsatz eine Bestätigung der Berläßlichkeit seines Borganges bei der Beweiselung findet, ist mir wunderlich und kann wohl nur daraus hervorgehen, daß wir und das Durchnagen eines wagrecht liegenden Wabenausschnittes verschied en vorstellen.

Daß die von Herrn Wanderlehrer Storch angegebene Beweiselungsmethode eine sehr brauchbare sein kann, bezweisle ich nicht einen Augenblick, umssomehr Imkerfreunde von mir eine fast gleiche Art des Zusebens schon lange mit gutem Erfolge verwenden. Trot alle dem stelle ich die "ab folute" Versläklichkeit dieses Zusatversahrens auf Erund gemachter Erfahrungen auch fernerhin in Frage. Wie ich mir das Durchnagen der Wabe, die nicht sofortige Vefreiung der Königin und das Gelangen der Vienen zu den Eiern vorstelle, will ich hier nochmals anführen.

Um die Königin zu befreien, müssen die Vienen von der unteren Seite aus die Zellenbasis durchnagen. (Der Stockfäsig ist doch auf die Zellenbasis aufgespickt, wodurch ein seitliches Durchnagen durch die nach oben gerichteten Zellen unmöglich ist.) Ist das geschehen, so sind die Vienen bereits bei den Eiern und können diese übertragen. Erst wenn sie dann noch weiternagen u. zw. ganz vis auf die Obersläche der Wabe, ist es der Königin möglich den Käsig zu verlassen. Allein das Durchnagen der Zellenbasis würde nicht genügen, da die Königin eine Vienenzelle als "Schlüpfröhre", in Folge ihrer Körpergröße wohl kaum benützen kann, geschweige wenn diese schon öfters bebrütet war.

Infolgedessen sehe ich noch gar keine unbedingte Notwendigkeit, daß mit dem "Budeneierngelangen" der Bienen auch die Befreiung der Königin verbunden sein muß. Roland Jordan, Birkigt b. Tetschen a./Elbe.

### Schattiger ober fonniger Stanbort?

Bur obigen Frage, zu der im "D. Imker" 1917, S. 178 (Weippl), S. 195 (Pankrah), S. 237 (Richter), bereits Stellung genommen wurde, teile ich Beobachtungen auf dem Freistande eines hiesigen Imkers im Jahre 1925 mit.

Es handelt sich um einen Freistand von 4 Völkern in einer windgeschützten Rachel, gegen N etwas offen, die Flugfront noch Osten, die Stöcke stehen daher in der Richtung N—S. Die Stöcke Nr. 1 (Außenbeute an der N-Seite), 2 und 4 (Südaußenbeute) sind doppelwandige Gerstungsbeuten, Nr. 3 ist ein Dreietager. Die Beuten stehen auf einer gemeinsamen Unterlage und sind durch ein primitives Dach auf 4 Stangen gegen Regen etwas geschützt. In Nr. 3 kam 1923 ein starker Schwarm (ein Findling), dieser gab 1924 3 schöne Schwärme und mit letteren wurden die Beuten 1, 2, 4 besett; alle 4 also bom selben Stamme, Italiener-Bastarde, durch keine zuchterische Tätigkeit beeinflußt in Bezug auf irgend eine Eigenschaft, gestochen z. B. haben alle auch nicht, je nachdem. Durch dahinter stehende Bäume nun ist die Einwirkung der Sonne berart. daß Stod 1 am meisten und längsten der Sonne ausgesetzt ist, die anderen immer weniger und kürzere Zeit, so daß also Nr. 4 am meisten beschattet wird. Nun hat sich im Jahre 1925 unter denselben Verhältnissen und bei gleicher

Behandlung gezeigt:

Volk Nr. 1: am meisten besonnt, schwärmte als erstes, gab 3 Schwärme,

hatte 20 besetzte Weiselzellen;

Volk Nr. 2: schwärmte als zweites, gab 2 Schwärme, hatte 12 besetzte Weiselzellen;

Volk Nr. 3: schwärmte als brittes, gab 1 Schwarm, hatte 6 besetzte

Weiselzellen:

Volk Nr. 4: am meisten im Schatten, schwärmte gar nicht und gab einen Honigertrag (nur aus dem Honigkasten entnommen).

Wenigstens 90% aller Königinnen waren in der Karbe licht, gelblich, also

Italienereinschlag.

Ich kann daher nur beipflichten, daß zwar die Biene die Sonne zur Arbeit liebt, aber ein schattiger Standort ihr am besten zusagt. Demnach ist — auch im Interesse bes Imfers ein schattiger Standort vorzuziehen.

Ich machte ferner bei den anderen Bienenständen hier im Orte die Beobachtung, daß die Bölfer, die am wenigsten ober gar nicht der Sonne ausgesetzt waren, fast nicht schwärmten, außer sie wurden durch Reizfütterung dazu getrieben.

Ing. Wopatt, Litickfau, Geschäftsleiter d. S. Tuchorschik.

### Alus der Pragis.

Bom Ehr.=Mitgl. Adalbert Holfeld, Oberlehrer = Wölmsdorf, Obmann d. S. f. d. Hainspach. Ger.=Bezirk.

### Klüchtende Rönigin.

Hier kann ich nicht unterlassen, ein Vorkommnis zu erwähnen, das mir während meiner dreißigjährigen Praxis noch nicht widerfahren ift. Dem wei fellos gewordenen Bolke II hatte ich aus einem Reservevölkchen eine Königin zu gegeben, die leider auf dem linken mittleren Bein gelähmt war, aber eine gute Eierlage hatte. Volle zwei Tage ließ ich diese Konigin unter dem Schutzbeckel; den britten Tag war der Zusatkäfig heruntergebrochen und ich war der sicheren Annahme, daß nun dieses Bolt die Königin angenommen, also in Ordnung sei. Als ich nach einer Woche für ein anderes Bolk eine Königin benötigte, wollte ich dem entweiselten Reservevillichen eine Beiselzelle entnehmen, doch wie enttäuscht war ich, als ich Gier vorfand und die linksseitig gelähmte Königin wieder erkannte, die ich dem Volk II zugesetzt hatte; sie war also aus dem Wolfe II geflüchtet und von dem fleinen Referbevölk den wieder anaenom men worden trop nahezu dreitägi**ger** Abwesenheit. Im Bolke II hatte diese Königin unter dem Pfeifendedel Gier gelegt und bei der Nachschau fand ich an der Stelle, wo der Pfeisendeckel war, bereits verdeckelte Bienen- und verdeckelte Beiselzellen vor. Erst nachdem ich aus dem Reservevölkchen eine bestiftete Wabe mit der Königin unterm Pfeisen- beckel wieder zugesetzt hatte, blieb die Königin, als sie nach zwei Tagen befreit worden war, im Volke II.

### Bu fleine Flugbretter!

Von approb. Bienenmeister Rarl Quift ick n=Aussig a. d. Elbe.

Man sollte es nicht glauben, aber es ist wirklich so!

Auf meinen Frühjahrsstandschauen konnte ich die Wahrnehmung machen, daß meist die selbstgebauten Beuten viele sch male Anflugdrettchen ausweisen. Meist sind die Sprossen — von Brettchen kann man da nicht sprechen — 2 bis 3 cm breit.

Der Strohkorb, der dem Imker als Symbol erscheint, wird selten mit einem Flugbretichen versehen, was unabweisbar ein sehr großer Feh-

Hievon kann sich jeder Imker, der einige Körbe sein eigen nennt, durch Versuche überzeugen. Gerade an Trachttagen wird er das lebhaftere, ruhigere Anssliegen der Bienen beobachten können und hiebei zugeben müssen, wie segensreich solche Vorkehrungen wirken! Bekanntlich kommen die schwerbeladenen Vienen ermüdet am Stande an und setzen sich in die nächste Nähe des Standes, wo ihnen ein leichteres Anflugplätzchen winkt. Erst nach gesammelten Kräften wird es ihnen gelingen, auf das ungeschieft angebrachte Anflugbrettchen zu balanzieren, was auch einen Zeitverlust zur Folge hat.

Wenn ich schon nicht von 12—15 cm breiten Flugbrettern sprechen will, also 8—10 cm Brettchen kann wohl ein jeder Bienenvater anbringen. Aber

jedenfalls macht sich diese kleine Verbesserung bezahlt!

N. B. Nicht bloß zu schmale Anflugbrettchen, oft auch zu enge Fluglöcher. D. Schr.

### Reißen des Wachses in der Mittelwandpresse.

Das Reisen des Wachses in der Presse ist auf Ueberhiten des Wachses zurückzuführen.\*)

Es ist zu empsehlen, das Wachsgeschirr in einen größeren Behälter mit kochendem Wasser zu bringen. Auch ist darauf zu sehen, daß das geschmolzene Wachs nie dampft oder gar siedet und müssen im mer noch Stücke ungeschmolzenen Wachses im Schmelzesesäß schwimmen, weil diese ein Nebersteigen der Schmelztemperatur unmöglich machen.

Ein über hit tes Wachs in eine kühle Wachspresse gebracht (Temperaturunterschied über 30°C) ergibt immer gerissen Wittelwände. — Je "ungeschundener" das Rohwachs ist, desto höher kann die Temperaturdifferenz sein, bis 50°C; dann darf die zu pressende Wachsmenge aber nur gering sein, weil umso sicherer Sprünge entstehen, je größer die Masse des abzukühlenden Wachses ist!

Nun kann es vorkommen, daß durch teilweise Verdampfung der Wachsbestandteile infolge Ueberhitzens beim Gewinnungsversahren sehr sprödes Material entsteht. Da muß ein Zusatz diesen Fehler beseitigen, u. zw. verwendet man Terpentin, Leinöl, Schweinefett, Pflanzenfett, Olivenöl, Glyzerin, Baum- und Knochenöl. — Terpentin ist zu rasch flüchtig, Leinöl schwerer, Gly-

<sup>\*)</sup> Die selbstverständliche Boraussehung ist, daß es bodensatzeit verwendet wurde; sonst "reißt" das Wachs schon aus diesem Grunde beim Gießen! D. Schr.

zerin ist ebenfalls sehr leicht flüchtig und erfordert daher ein allmähliches Zusetzen. Die übrigen Fette und Dele können schon beim Einschmelzen zum Wachs getan werden. Allerdings ist es sehr schwer, die Menge des Zusates anzugeben. Es wird deshald solgender Vorgang empfohlen: Das Wachs kann verschieden spröde sein und erfordert daher mehr oder weniger Zusat. Darum nehme man ein abzgewogenes Stück der Gesamtmenge, schmelze es ein und gebe einen Tropsen Leinöl oder dergleichen hinzu, worauf gut verrührt wird. Darauf wird das Pressen einer Mittelwand in einer auf 25 bis 30° C vorgewärmten Presse verzuchsweise vorgenommen. Zeigen sich nach Abkühlen der Mittelwand im kalten Wasser (mindestens 10° C) noch Kisse und Sprünge, so ist alles wieder einzusschwelzen und ist ein zweiter Tropsen des Zusatöles beizugeben usw., dis man die gewünschte Beschaffenheit der Mittelwand erhält!

Je flüchtiger ber Zusat ist, den man dem Wachse beim Schmelzen beisgegeben hat, desto früher müssen die Mittelwände verwendet werden, weil sie nach einer gewissen Zeit wieder spröde und brüchig sein können. Man zieht im allgemeinen die pflanzlichen Beimengungen, wie Baum-, Lein-,

Olivenöl, Ceres, Kunerol u. bgl. ben tierischen Fetten vor.

Bu beachten ist beim Pressen auch noch, daß die Presse selbst sich nicht heiß an fühlen darf (um 45° C), sondern die Wärme der Presse als angenehm empfunden werden muß (30 bis 35° C), sonst ist das Reißen des Wachses möglich. Bw. Wanderlehrer Jos. V. Richter - Eger.



(Jung=Alaus.)

Einige Anregungen zur praktischen Zucht in der Trachtzeit. Gin Kriminalwetter haben wir wieder schon den ganzen Mai und Juni ant Genicke lagern;

Tät Jung-Rlaus gern dir singen".

Tag für Tag nur Patschwetter und Gewitterschauer, kein Künkel Tracht, die Blumen verwelken, die ausgezogenen Schwärme kehren unter großen Verlusten wieder zum Muttervolke zurück, und unsere Zucht hat wieder einen gewaltigen Schmetterer bekommen, der so manchen "Inker" aus unseren Keihen treiben wird. Jung-Klaus tippt dies am 21. Juni und ist in großer Sorge ob der näcksten Sinwinterung; — noch stehen ja die Wiesen, aber die Landwirte lauern ja mit Schnsückt auf den Witterungswechsel, um rasch Kehraus zu machen; und was dann den Bienem noch bleiben wird —? Allerdings hatten wir vor 3 Jahren eine ähnliche Wetterlage; erst der 5. Juli brachte Aenderung: Tracht, Winterstuter, ein zusriedenes Herz und sogar auch noch etwas Vorrat als Heilpstästerchen für alle Angst und Kümmernis. Und so hofft Jung-Klaus auch für heuer immer noch und baut schon langsam vor fürs nächste Jahr: "Wie?" so höre:

1. Pflege deine Schwärme, abgeschwärmte Muttervölker und überprüse sie achtsam, bis sie wieder in eine richtige Eierlage getreten sind. Da allenthalben große Not herrscht, wird dies große Opfer fordern, aber der wahre Imker

brummt wohl, aber er hilft doch!

2. Entferne die altgewordenen Mütterchen, an gutem Schwarmmütterchenersat wird wohl heuer keine Not sein. Auf dieser Borsorge beruht ja das ganze Geheimnis einer guten Rassenzucht.

3. Erneuere den unbrauchbar gewordenen Wabenbau; wie und auf welche

Art ist gleichgiltig, nur unterlasse es nicht.

4. Schleubere rechtzeitig, wenn es etwas zu schleubern gibt, doch vergesse nicht, daß die Bienen auch im Winter Nahrung benötigen, und zwar mehr, als man gewöhnlich vorzudozieren pflegt; der Verlauf des heurigen Frühlings und Sommers hat wohl die "25" des Jung-Klaus wieder einmal recht ins Blitzgeleuchte gebracht.

5. Achtet auf den Uebereifer der Eierlegerin bei der Herbsteinfütterung, Berspulverung in Notjahren bringt Berderben. Das "wie" muß dem einzelnen nach

seinem Können und seiner Stockform überlaffen bleiben.

Rlaubspäne und Häcksteren. 1. Kühren die Bienen auch ihre überzähligen Mütter ims Freie, um sie abzustoßen? Jung-Klaus möchte diese Frage, gestützt auf seine praktische Ersahrung, fast mit ja beantworten. Auf seinem Stande kamen heuer schon 4 sehr starke Bölker zum Schwarmakt, und zwar iedes Bolk dreimal vergeblich, denn jedesmal kehrten die Schwärme, ohne sick anzulegen, wieder zurück, und das Muttervolk gab schließlich die Schwärmerei ganz auf. Bemerkt soll sein, daß diese 4 schon viele Jahre nicht schwärmeren, daß also Jung-Klaus sie sehr gerne geborgen hätte. Was war also die Ursache davon? War es die Ungunst des Wetters, war es eine Vorahnung der kommenden Not, war es nur eine "Juckerschwärmerei", um den Besitzer zu frozzeln? Wenn's die beiden ersten waren, dann Hut ab vor dem weisen Instinkt der Vienen, wärs nur das letztere gewesen —? Je nun, die Immen frozzeln gern die überweisen Probleme menschlichen Dafürhaltens oder sie tuns justament nur so, wie es ihnen behagt.

2. Im "Bom. Ktgbr." berichtet W. Albrecht, sein Kundschauer: "Im Zenstralbl. gibt Hentrich das probate Mittel eines guten Mann es bekannt, das gegen Kaulbrut half und ihm, dem guten Mann, gar nichts kostete; er will es deshalb auch gern sedem verraten, der ihm eine Mark einsendet. Hentrich hat gedacht, ich tue was für euch alle, schiefte die Mark und erhielt folgende Auskunft: "Ich nahm im zeitigen Krühjahr, wenn die Bienenfütterung beginnt, etwas frischen Kuhdreck, verdünnte ihn ein wenig mit Wasser, drückte dieses durch ein Tuch und gab die daraus erhaltene Flüssigkeit abends den Bienen zum Kutter". Ein K. Bergholz kann für 3 Mark den Nachschwarm sicher verhüten. B. betont, man muß dafür sorgen, das das Muttervolk nicht zu viel Bienen behält; deshalb wird es mit dem ersten Nachschwarm verstellt, und dann wörtlich: "Der Imker

stelle sich hinter einen Schirm, damit er von den Bienen nicht gebissen wird, nehme eine Feder, die an einen Stecken gebunden ist und streiche kräftig zwisschen den Wabengasen durch, damit alle Bienen auf den Nachschwarm zurückzaehen". — Ui! Ui! —

Und da soll eine vernünftige Volksbienenzucht keine Eristenzberechtigung haben, wenn noch solche "Pudelmützenhelden" im Lamde und im Zeitalter der Hochfultur herumstiefeln? Wie mag es da erst ausschauen, wo die höhere Kultur noch nicht hinlecken konnte . . . . ? Fürwahr, da könnte auch ein Nilpserd vor Wonne Purzelbäume schlagen, wenn ihm die Fellahs im Aegypterland solche Dinge vorflunkern möchten . . . . !

3. Am 3. und 4. August 1926 findet in Ulm die Wanderversamm= lung der Bienenwirte deutscher Zunge statt, wobei der Homig in seinem Werden und Sein unter das wissenschafftliche Sektionsmesser genommen werden soll. Es werden sich an der großen Trantschiererei nur Herren klangvollen Namens beteiligen, wie z. B. Dr. Zander: "Entstehung des Homigs von der Blüte bis zur Zelle", Dr. Koch, Münster: "Grundlagen der chemisch=biologischen Brüfung des Honigs", Univ.-Prof. Dr. Langer, Prag: "Die Giweißkörper des Bienenhonigs und ihre Verwertung bei der Prüfung von Honigen", Herr Elser, Liebefeld: "Die neueren Methoden in der Honiganalyse", Dr. Armbruster, Berlin, Herkunftsbestimmung des Honigs". Um zweiten Tage werden zu Worte kommen: Dr. Himmer, Erlangen: "Die Wärmeverhältnisse im überwinternben Bienenvolk", Dr. Ewert, Landsberg: "Untersuchungen über die Befruchtung der Kulturgewächse durch Bienen", Diplomlandwirt Dr. Götze: "Neues zur Züchtungsbiologie-Bariabilitätsstudien an der Honigbiene", endlich Wilhelm Wankler, Sulsburg: "Meine neuesten Beobachtungen in der Entwicklung der Bienenlarven vom Ei bis zum befruchteten Bienenweib". Also nahezu lauter graduierte Herren; da kann es recht interessant werden, falls nicht ein Verstimmung zeugender Kobold, a la Wien, durch die Meisterreihen streicht. — Na, unser Obermeister gib Gelücke, daß wir auch zu den sicher recht schönen Honigreden noch etwas Winterhonig für die armen Immen kriegen! Die Aussichten sind dermalen noch nicht fehr rofia. –

4. Ein wohl recht seltenes Vorkommnis erlebte beim Tippen dieses Sammelkorbes Jung-Alaus. Bormittag, den 21. Juni 1926 zog ein Schwarm aus einem Kernvolke aus, der in Kürze wieder heimwärts ging, die Schwarmbeute jedoch blieb stehen, natürlich unbenützt. Abends ¼7 Uhr sauste es plöglich hoch in den Lüften und im Nu senkte sich der seltsame Wandervogel herad zur vorbereiteten leeren Beute, allwo er, wahrscheinlich im Sinne der modernen Mieterschutzgesetzung, fröhlich fächelnd beständigen Ausenthalt nahm. So billig und einsach ist Jung-Klaus noch zu keinem Schwarm gekommen, hoffentslich bringt der große Hungerleider auch den besseren Teil des Sommers mit. "Helf Gott!"

### Aus fremden Zungen.

Rundichauer: Couard Keliner, Lidmerin (Mabren).

"Bee World", Juni 1925. Wie furios doch auch die Ansichten von uns Imfern übers, durchs und gegeneinander frabbeln! Was alle von uns gewiß als "Trachtversbesserung" mit offenen Armen und sehnsüchtig lechzenden Honigtöpsen ausnehmen würden — wenigstens wir Südmährer, die wir so gar kein Tröpferl einer Spättracht haben — überm großen Häringsteich heißt man das Nämliche eine Tracht — verböserung! Der staatliche Bienenzuchtsachmann in Manitoba, Canada, L. T. Flond, läßt ein Gottsdonnerwetter los gegen das Zunehmen des Buchweizen-Andaues in der Prodinz. Haarscharf beweist er den Bauern, daß sie gar keinen, aber auch nicht ein

Bröserl Nuten von seinem Anbau haben. (Schmunzelnd denkt der Aundschauer da an manche Trachtverbefferer, Die grab fo haaricharf ben Nupen ausrechnen. Bei uns?

Belei net!) Und dann, die niederträchtigste Eigenschaft von dem XXX Buchweizen sei, daß er — so start honigt!!! Da brat' mir einer 'n Storch! If so was schon dagewesen: Raus mit 'n Buchweizen, weil er zu start honigt?!?

Bei näherem Zusehen läßt sich freilich das Kätsel. Der Buchweizen honig ist drüben nahezu unverläuslich, so gering ist er im Preis, der Kleehonig ist wieder am gesuchtesten und teuersten. Nun übergreist die Buchweizentracht um etwas die Kleekonie ist wieder and kant der Buchweizentracht um etwas die Kleekonie ist wieder and kant der Buchweizentracht um etwas die Kleekonie ist wieder and kant der Buchweizentracht um etwas die Kleekonie ist wieder aus der Buchweizentracht um etwas die Kleekonie ist wieder aus der Buchweizentracht um etwas die Kleekonie ist wieder die Buchweizentracht und die Buc tracht, d. h. der Buchweizen beginnt schon zu blühen, wenn noch Kleetracht ift und es ift zu begreifen, wenn 's ein tuchtiger Smler nicht gerne sieht, daß im Honigraum ber

beffere Honig mit dem minderen vermengt eingetragen wird.

Bieder etwas von der Organisation auf Neu-Seeland. Das Geset, nach dem jeder zur Aussuhrt. Des fimmte Honig über prüft werden muß, ist vom Mai 1925. Jeder Bienenzüchter, der in einem der drei Jahre vorher wenigstens etwa 100 Kg. Honig aussührte, wird eingetragen. Ein Ausschuß zur Ueberprüfung wird gebildet aus einem Regierungsvertreter und zwei Bertrauensmännern der Imter: er bestimmt die Einteilung des Honigs nach Güte, die Kerpactung, Einlagerung, Verschiffung, Berschiedung, Einlagerung, Berschiffung, Berschiedung, Einlagerung, Berschiffung, Berschiffung, Berschiedung, Einlagerung, Berschiffung, Berschiedung, Einlagerung, Berschiedung, Einlagerung, Einlagerung, Berschiedung, Einlagerung, Einlagerung, Berschiedung, Einlagerung, Einlagerung, Einlagerung, Berschiedung, Einlagerung, Einla ficherung und den Bertauf, er hat das Ausstellungswefen in ber hand.

Daneben hat er noch weitgehende Verfügungsrechte anderer Art.

Bas damit gesagt werden soll? Etwa Stück für Stück nachmachen? Nein, denn unfere Berhaltniffe find anders. Rur Gines, ein gang Rleines: Das leiftet ein feftes,

einiges Zusammenhalten!

Dr. A. 3. Abushabi, ber Berausgeber ber "Bee World", wibmet bem hingesichiebenen beutschen Meister Gerstung einen fehr ehrenvollen Rachruf. Als besondere Berdienste nennt er Gerstungs Kampf gegen die vermenschlichenden Anschauungen über Berdienste nennt er Gerstungs Kampf gegen die vermenschlichenden Anschauungen über die Bienen ("Staat" der Bienen, "Tugenden" usw.) und sein Eintreten für die reine wissenschaftliche Auffassung, dann das Aufstellen seiner Futtersafttheorie. Wenn man Gerstung gerade da auch nicht überallbin solge, so stehe doch sest, daß er neue Wege gewiesen, daß er und, wie sich Dr. Abushadi wörtlich ausdrückt, "denken gemacht habe". Daß ist eine Würdigung des Deutschen Gerstung, wie wir sie so gehaltvoll, so richtig erkennend und undoreingenommen aus disherigem "Feindesland" zu vernehmen nicht gewohnt sind. Wohl wissen wir selbst am besten, was Gerstung und ist, doch berührt es wohltuend, gerade dort aus Wirdigung zu tressen, wo man nur Ablehnung erwartet. Wir sind Dr. Abushadi sir den Nachruf dankbar. (Abushadi ist Aeghpter.)
"Be e World", Tuli 1925. Die Insel-Wight-Krantheit könne ersolgreich durch Bestäubung der besallenen Bienen mit Schwefellbtumen (sublimierter Schwefel) bekämpst werden. Das klingt nicht gerade unwahrscheinlich, doch wird sosott dom gleichen

bekämpft werden. Das klingt nicht gerade unwahrscheinlich, doch wird fofort vom gleichen Tun eines amerikanischen Imkers berichtet, der damit eine Bergiftung der offenen Brut, ihr Maffensterben, Schwächung ber behandelten Boller und Berluft des Honigjahres erzielte.

In dem gleichen Hefte berichtet schon ein Imker, daß er nach dem im Aprilheft

angegebenen Berfahren 28 Bfund Sonig, der fauer war, genußfähig machte.

Wie wenig Gelb haben doch unfere Staaten für die Bienenzucht übrig! Zugegeben, bie Union ift reich, ja fehr reich gegen uns und wir können nicht diese Summen widmen, foviel mugien auch wir aufwenden konnen, um nur im Berhaltniffe gleichen Schritt au halten. Hat vielleicht unser Staat die Zuwendungen für die Bienenzucht von einem Kahr zum andern so gesteigert, wie der Einzelstaat Kowa, der Vereinigten Staaten von Nordamerika, der die 6000 Dollars von 1924 auf 10.000 Dollars für 1925 erhöhte? Wo bleiben ba noch staatliche Lehrfräfte und eigene Staatsfachmanner für Bienenzucht,

Flugschriften, Institute usw.?

"American Bee Journal", April 1925. Zum hören der Bienen gibt ein innger amerikanischer "Funk"liebhaber eine ungemein sesselnde Anregung; er, M. M. Moore, ist zugleich Bienenzüchter. Wie wenn die Bienen anders hörten als unser menschliches Ohr? Das war die Anregung zum Versuchen. Bekannt ist die Tatsache, daß das menschliche Ohr nur die Töne hört, deren Schwingungszahl in der Sekunde nicht kleiner ist als 20 und nicht größer als 18.000. Niemand wird nun fo töricht fein, etwa zu fagen, es gabe barum gar feine Tone mit 19 Schwingungen und weniger und mit 18.001 Schwingungen und mehr in der Sekunde. Richtig ift nur: Bir hören fie mit unferem Ohr nicht. hat aber bie Biene etwa unfer Ohr? Mit nichten! Könnte sie nicht vielleicht derartige "Töne" mit mehr als 18.000 Schwingungen hören? Moore hat als "Funker" mit einer Reihe einfacher Borrichtungen Schwingungen mit Sefundenzahlen von 50.000 bis 1,000.000 erzielt, die er felbst natürlich als "Töne" nicht hören konnte. Als er durch Schalten rasch die Schwingungen erhöhen und abnehmen ließ, zeigte es sich, daß die Bienen ohne Säumen auf die höheren Schwin-gungszahlen antworteten. Diese hohen Schwingungen muffen also auf die Bienen irgendeinen Sinneseindrud machen! Wünschenswert wäre Nachprusen auf eigenem "Funt" ober dem von Freunden und im "D. Imter" berichten. "Funter" an die Front!)

### Vermischtes.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

₽▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲

Bur Farbenfrage. In der Imferwelt steht heute die Farbenfrage, bzw. die bes Farbensehens der Bienen im Bordergrunde des Interesses. Namhafte Gelehrte von Weltruf stehen sich — auf den ersten Blick betrachtet — anscheinend mit verschiedenen Ansichten in dieser Sache gegenüber. b. De f behauptet, die Biene sei wie alle wirbellosen Tiere total farbenblind und bermöge nur Selligkeitswerte zu untersicheiben; b. Frisch dagegen lehrt, die Biene könne blau, gelb, weiß und schwarz wahrnehmen. Forschungen und jahrelange Beobachtungen des Borstandes des Bienens güchterbereins Wurzen, R. Nußbaum, Bersasser einer bez. sehr lesenswerten Broschüre (Ostwalds Farbenlehre und ihre Beziehungen zu Gartenbau und Bienenzucht), auf Grund ber modernen Oft waldichen Farbenlehre ergaben, daß die Beobachtun-gen obengenaunter Gelehrten durchaus miteinander bereinbar find, nämlich dann, wenn sie auf die in der modernen Farbenlehre begründete Formel gebracht werden: Die Biene vermag Anfangs- und Endpuntte der Oftwalbichen bunten und unbunten Farbreihe zu unterscheiden, zwar nicht als Farbe, wohl als helligkeitswerte. Aus dieser wichtigen theoretischen Erkenntnis ergeben sich von selbst praktische Folgen von großer Bedeutung für den Bienenzuchtbetrieb. Im Sinne der Biene richtig gestrichen en und gekennzeichnete Beuten bewahren den Inker vor Schädigungen durch Abstechen bom Befruchtungsaussluge heimkehrender, wertvoller, oft unerseslicher Königinnen; auch lästige Räubereien und Ueberläusereien der Stöcke untereinander werben bermieden. Hinzu kommt eine zweite Frage für den Inker. Die Bienen sind nicht in der Lage, die Farben grün und rot zu unterscheiden, da sie für diese blind sind. Kot und grün sind aber die Farben, im Berein mit den schon genannten, einen Bienenstand geradezu zu einem Schmucklässchen und einer immer wieder sich erneuerns den Quelle der Freude für das Imterauge zu gestalten. Richtige, sarbenharmonische Anstriche unterstützen die Zielsicherheit vom Ausstug heimsehrender Bienen und erfreuen das Imterauge, erfüllen also einen doppelten Zweck. Der Bienenzüchterverein Wurzen 11. 11mg., der den Sächsischen Landesverband in den Mauern seiner Stadt in der Zeit bom 3. bis 5. Juli I. 3. begrugen wird, wird es fich angelegen fein laffen, aus biefem Anlag eine Ausstellung, deren Trager der Kreisverein Leipzig ift, zu bieten, mit ber wissenschaftlichen Verbandsaufgabe: Die Farbe in der Bienenzucht. Es foll Brof. Dr. b. Frisch, München, zu einem Vortrage über das. Farbenthema gewonnen werden, Auf ber Ausfiellung felbit follen garbennapichen in ben Oftwaldfarben mit Buderlöfung aufgeftellt werben, bamit bie Befucher felbft feben tonnen, in welcher Beife bie berichiedenen Farben von den Bienen beflogen und aufgenommen werden u. a. m.

Karl Safpel in Techentschik, S. Rostenblatt, hat für 1926 wohl den ersten Schwarm au berzeichnen; biefer zog aus am 30. April I. 3. mittags, am Fuße bes Donnersberges.

### Wanderversammlung der Bienenwirte deutscher Zunge.

#### Deutsche Imferiagung.

verbunden mit einer beutschen bienenw. Ausstellung vom 30. Juli bis 4. August 1926 zu Ulm.

#### Tagesordnung:

Freitag, 30. Juli: Arbeit bes Preisgerichtes (Beginn ichon am Donnerstag). Bertreterversammlung des Württembergischen Landesvereines für Bienenzucht. Abends gemütliches Beifammenfein.

Sonnabend, 31. Juli: Bormittags 11 Uhr. Eröffnung der bienenwirtschaftlichen Rachmittags 2 Uhr: Vertreterberfammlung bes Deutschen Imterbundes. Abends 8 Uhr: Begrüßungsabend.

Sonntag, 1. August: Bormittags: Imlergottesdienst und Orgellonzert. Rachmittags:

Führung durch Ulm und Umgebung. Montag, 2. August: Bormittags 9 Uhr: Bortragsversammlung bes Deutschen Imter= bundes. Beherrichender Gedante ift die wirtschaftliche Lage ber deutschen Bienenzucht. Dienstag und Mittwoch, 3. und 4. August: Bormittags 9 Uhr: Tagung der Wander= versammlung der Bienenwirte deutscher Bunge.

Bu diefer Tagung werden alle. Imter deutscher Zunge hiermit in aller, Form herze -

lich eingeladen.

Die Ausstellung findet im Bagnerschulgebäude statt, die Borträge werden im "Saalbau" abgehalten. Un melbungen und Anfragen, die die Ausstellung betreffen, find an Großimter Chriftian Siehler in Ulm, Schillerstraße, zu richten.

In Ulm gilt es, zu zeigen, was beutsches Imterwollen und deutsche Imtertraft zu schaffen vermag. Auf benn!

Oberlehrer G. Lupp, Beinsberg, Borsitsender des Bürttembergischen Landesbereines für Bienenzucht. Rettor Breiholz, Reumunster, Bundesleiter des Deutschen Imterbundes und Präsident der Wanderversammlung der Bienenwirte deutscher Zunge.

### Prafidial=Situng in Prag.

Das Präsidium der "Wanderversammlung der Bienenwirte deutscher Zunge", jener freien Arbeitsgemeinschaft, welche das Erbe der ruhmreichen ehemaligen "Wanderversammlung der deutschen, österreichischen u. ungarischen Bienenwirte" angetreten hat, hielt am 2. Mai 1. J. im Deutschen sandw. Genossenschaftshause in K. Weinberge-Prag eine Sitzung ab unter Leitung des dzt. Präsidenien, Vorsitzenden des Deutschen Interdundes Breiholz, Kertschen, und in Anwesenheit des ständ. Geschäfisseiters A i f ch, Pfarrer-Fürstenwalde a. d. Spree; aus Oesterreich waren erschienen vom Oesterr. Imterbund: Leiter d. Oesterr. Imterschule Wien Weippl-Zeiselmauer, und Schriftselrer d. "Bienenvaler" Schmid; vom Deutsch. Reichsverband d. Bzcht. L.=Ugn. i. d. Tschsl. R. Prafibent Dr. Langer, o. ö. Univ.-Professor-Prag und Prafibentstellvertreter Dr. Kope h t h, Ob.-L.-Ger.-Kat-Brünn sowie Vorstandsmitglied Ing. Ke h l e r, Baurat-Troppau, ferner vom Deutsch. bienenw. L.-Zentralverein f. Böhmen: Vizepräsident H au st e i n, Cberlehrer i. R.-Saaz, Geschäftsleiter S. Bagler, Schulrat, bessen Stellvertreter Ing. F. Bagler, Techn. Sochschulsuppl., und die Zentralausschußräte Glödner, Professor i. R., und Saudny, Oberdirektor=Brag.

Gine eingehende Aussprache entspann sich über die grundsähliche Frage, in welcher Form die uralte "Wanderversammlung" den neuen Zeitverhältnissen Rechnung tragend und umgestaltet weiterhin bestehen soll. Es wurde einstimmig beschlossen, bon einer Bereins-Gründung abzusehen und mit dem Ziele: "Pflege und Förderung von bienenwirtschaftlichem Wissen und Können" nach Art der "Kongresse" eine freie Arbeitsgemeinschaft der durch ihre zuständigen deutschsprachigen Hauptverbande vertretenen Imter zu bilden; die Le tung führt jeweils der Präsident des Hauptverbandes jenes Staates, in welchem die "Wandersammlung" das bete. Jahr tagt. Die "Wanderberfammlung" felbst wird durch die jeweils bei der Tagung anwesenden Imfer gebildet, welche von Beitragsgebühren befreit sind, insoweit ihre zuständigen Hauptverbände die Kosten der "W.-V." tragen.

Die üblicher und auch weiterhin munschenswerter Beise anläglich ber "Banderversammlungen" gleichzeitig stattfindenden Ausst ellungen sind von ersteren gänzlich unabhängig, insbesondere mit ihnen in keinerlei finanzieller Berbindung, sondern stets das selbitändige Unternehmen der örtlichen Faktoren. Es foll aber zur Wahrung der Interessen der jeweils "ausländischen" Imter aus deren zuständigen Sauptverbänden je ein Preisrichter auf Rosten der "Banderversammlung" der betreffenden Ausstellungsseitung zur Verfügung gestellt werben, demnach für 1926 je ein Bertreter Desterreichs und ber Tichechoflowafei. Die Aufstellung einer einheitlichen Preisgerichtsordnung wird dzt. vertagt.

Schließlich wurde die Lagesordnung für die am 3. und 4. Auguft I. J. in Ulm a. d. D. (Württemberg) stattfindende 64. "Wanderversammlung" vorberaten, deren Vorträge hauptsächlich den "Honig in seinem Werden und Sein" zum Gegenstande haben werden; außerdem wird Neues über die Blütenstaubübertragung bei unseren Kulturgewächsen durch

die Biene geboten werden.

Die überaus anregend einmütig verlaufenen Beratungen nahmen den ganzen Berhandlungstag in Anspruch; ihr vorstehend mitgeteiltes Ergebnis, welches zu sachlicher Arbe t im Dienste ber Allgeme'nheit führt, wird — und bies nicht zulest auch bom bolt schen Stand-punkte — gewiß allseits freudig begrüßt werden. F. B.

### Deutscher Reichsverband der Bienenzucht-Landes-Vereinigungen in der Clichechoflow. Republik.

#### Gine Borftanbe-Sigung

fand am 2. Mai I. J. im Deutsch. landw. Genoffenschaftshause in K. Weinberge-Prag statt unter Borsit, des Präsidenten o. ö. Univ.-Prof. Dr. Langer, Präsidenten des Deutsch. bicnenw. L.=Bentralbereines f. Böhmen, bzw. des Bräfidentstellvertreters Oberlandesgerichts=

rates Dr. Kope hit, Obmannes des Deutschmährischen Imkerbundes, Brünn. Anwesend waren noch: für den Schlesischen Landesverein f. Bienenzucht Baurat Ing. Kehler, für den Deutsch. bienenw. L.=Bentralverein f. Böhmen: Pizepräsident Oberlehrer i. R. Sauftein = Saaz, Geschäftsleiter Schulrat Bahler, dessen Stellvertreter Techn. Hochschlippl. Ing. Bahler und die Bentralausschuhräte Professor Glöchner, und Oberdirektor Saudny=Prag; als Gäste: vom Oesterreich. Imkerbund Leiter d. Oesterr. Imkerschule WeippleBeiselmauer und Schriftleiter Schmid=Wien.

Bur Durchberatung gelangten einige laufende geschäftliche Angelegenheiten des "Reichsberbandes", die Durchführung der diesjährigen Vertreterversammlung und des Imfertages im Rahmen der IV. Deutsch. land= u. forstw. Vanderausstellung zu Kesmark im Juli I. J., serner das gleichartige Vorgehen invezug auf die Krüfung und Ernennung der dienenw. Wanderlehrer; in letzterer Hinscht werden die einzelnen Landesvereine ersucht, die Zeugnisse nach den gemeinsamen Richtlinien geprüfter Wanderslehrer gegenseitig als vollwertig anzuerkennen.

—r.

# V. Deutsche land- und forstwirtsch. Manderausstellung verbunden mit Gewerbe-, Industrie- und Marenschau in Kesmark (Slowakei) 10. bis 19. Juli 1926.

Bienenwirtschaftliche Sonderausstellung vom 10, bis 19. Juli 1926.

#### Fahrpreis-Ermäßigung.

Das Eisenbahnministerium hat mit Erlaß Z. 13787 III/3 vom 18. Mai I. J. angesordnet, daß den Besuchern der vom 10.—19. Juli in Kesmark stattssindenden Ausstellung die 25%ige Bäder-Fahrpreisermäßigung zugestanden wird, wenn sie mit dem Besuch der Ausstellung gleichzeitig einen Besuch der Sohen Tatra verbinden und sich in den Tatra-Kurorten in dem Abschnitte von Tschirmersee (Ströske pleso), Tatra-Höhlenhain (Tatranska Kotlina) 3 Tage aushalten; es ist daher an Stelle des sonstigen 10tägigen nur ein Itägiger Ausenthalt ersorderlich. Diese Benühung wird nur für die Zeit von 10—25. Juli gewährt. Die Unterslagen zur Erlangung der Bäder-Fahrpreisermäßigung sind bei jeder Stationskassa au erfragen.

### IV. Südböhmischer Imkertag.

### Imfer bes Böhmerwalbes!

Am 22. August findet in Oberplan der IV. Imkertag des Ganes Südsböhmen verbunden mit einer bienenwirtschaftlichen Ausst ellung statt. Alles Kähere wird noch im Augustshefte des "Deutschen Imkers" erscheinen. "Jungsklaus" dürfte uns besuchen und sprechen! Stellet aus! Erscheinet alle! Damit er den Brüdern in Nordböhmen erzählen kann, daß auch der Böhmerwald rüstig vorwärts schreitet! Imkerheil!

Der Obmann der Sektion Oberplan: A. Tannich.

## Mitteilungen der Königinnen-Züchtervereinigung

des Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines für Bohmen in Ral. Weinberge-Prag.

### Züchterberatung.

Auf der Tagung am 18. April I. J. wurde beschlossen, die ErprobstellensOrdnung, die BelegstellensOrdnung, die Bestellregel, die Versandregel sowie die Preise und Zahlungsbedingungen der österreichischen KöniginnensZüchtersBerseinigung prodisorisch auf 1 Jahr anzunehmen, da erst nach gewonnener Erfahrung einzelne Punkte gestrichen, ergänzt oder abgeändert werden können. Im Nachfolgenden werden diese Vorschriften der De. K.-Z.-V. mit sehr geringen, sinnsgemäßen Aenderungen angeführt.

### Erprobstellen=Ordnung.

Rur zweckbienlichen Durchführung der Beobachtung auf den Erprobstellen haben folgende Richtlinien zu gelten:

1. Zum Vergleich müffen mindeftens 10 Völker herangezogen werden.

2. Die Bergleichvölker sollen womöglich Durchschnittsvölker sein, damit ein Bergleich der Ergebnisse verschiedener Erprobstellen eher möglich wird.

3. Die Betriebsweise muß auf Honigernte, nicht auf Schwärme zu-

geschnitten sein.

4. Die Vergleichsvölker müssen gleich wie die Erprobvölker behandelt werden.

5. Es ist von einer Betriebsweise mit Verstärken bzw. Ausgleichen der Völfer abzusehen.

6. Verunglückt ein Vergleichsvolk (Weisellosigkeit ober dal.) oder schwärmt

es, so ist es auszuscheiden.

7. Bei einer Wanderung oder anderen Ortsveränderung müssen Erprobvölfer gleichzeitig in die geänderte Lebenslage gebracht werden.

8. Die Erprobvölker sollen sich womöglich in der gleichen Beute wie alle,

oder doch mindestens die Mehrzahl der Vergleichsvölker befinden.

9. Die Erprob- und Bergleichsvölker sollen die gleiche Flugrichtung haben.

10. Die Erprobkönigin ist in ein den Verhältnissen entsprechend entwickeltes Volk zu sehen oder in einen Fegling aus einem Stande mit 2 Kg., außerzhalb des Flugkreises mit  $1\frac{1}{2}$  Kg. Vienengewicht u. zw. auf fünf ausgebaute Ganzwaben (ohne offene Brut!) sowie einer den jeweiligen Verhältnissen entsprechenden Anzahl von Mittelwänden.

11. In allen Fällen, besonders aber in trachtloser Zeit, ist für einen auß-

kömmlichen Honigvorrat zu sorgen.

12. Alljährlich ist im November auf der festgesetzen Drucksorte Bericht über die Erprobvölker zu erstatten. A. He rz, Obmann d. K.-Z.-B.

### Vereinsnachrichten.

Mitteilungen des Deutschen bienenm. Landes-Jantratvereines für Bohmen in figl. Weinberge-Prag.

Königinnenzuchtturs auf dem Stande des Oberlehrers i. R. Anton Herz in Doglassgrün, Boft Dotterwies. Wie in den Borjahren, beabsichtige ich auch heuer auf meinem Bienenstande einen Königinnenzuchtturs abzuhalten. Kurstage: 15., 24. und 25. Fuli. Kostenlos. Anmelbungen auswärtiger Teilnehmer erwünscht. Für schriftliche Antworten Warsten beilegen!

Bienenwirtschaftlicher Unterricht an der Bürgerschule in Buchau wird in begrüßensetwerter Beise seitens unseres bw. Wanderlehrers Emil Herget, Fachlehrer dortselbst, erteilt.

Wanberunterricht betr. Für die Berusung eines Wanderlehrers sind zunächst die Wünsche der betr. Sektion natgebend; wird kein Herr besonders namhaft gemacht, so wird der Bortragende von der Zentralleitung bestimmt unter Berücksichtigung der Entfernung und der bisherigen Häusigkeit der Anwesenheit in der betr. Sektion, eb. der Beschäftigung. Wanderlehrer aus zu großer Entsernung, aus den entgegengesetzen Landesteilen, deren Zureise sehr umftändlich ist und unverhältnismäßig hohe Kosten berursacht, können nur dann zugewiesen werden, wenn die betr. Sektion ihrerseits einen Teil der Kostenauswendung laut Vereinbarung übernimmt. (In der Zentr-Aussch-Sitzung vom 11. März I. J. neuerlich genehmigt.) Zu den Wandervorträgen ist größere Propagan daunter besonderer Einladung der Nach dar-Sekt i on en zu entsalten. Es geht nicht an, daß nach einer schwach besuchten Wandervortragsversammlung einer kleinen Sektion eine benach darte ebenso kleine, deren Tätigkeitssfeld unmittelbar anschließt, nun einen Wanderlehrer für sich besonders erhält.

Die berehrl. Einsender von Bereinsnachrichten aus allen Landes-Vereinigungen werden neuerlich dringend ersucht, sich nur auf die Wiedergabe des Sachlichen zu beschränken und unter Hinweglassung alles Formellen, Weitschweisigen und den weiten Leserkreis des "Deutschen Imker" Nichtinteressierenden kurz zu sassen; die Herren Wanderlehrer verzichten auf jede besondere lobende Anersennung von vornherein. Hiebei nehme man doch freundl. die schon abgedruckten Berichte zum

Mufter, dann wird man sich wie der Schriftleitung viel unnüte Arbeit ersparen. Sollte diese hösl. Bitte wieder erfolglos bleiben, so werden die seitens der Schrift-leitung "zu sam men gestrichen en" Berichte dem Sinsender zur Darnachachtung und zum Vergleich mit dem Abdrucke wieder zur ück ge sandt und, falls auch dies nichts hilft, in solcher Form überhaupt nicht mehr angenommen. Man berücksichtige doch, dak die örtlichen Bereinsnachrichten nur einen verhältnismäßig kleinen Leferkreis inter= essieren! Es ist sehr wünschensmert, in den örtlichen Zeitungen recht oft und ausführlich über die Bereinstätigkeit zu berichten; doch bitten wir, an den "D. Jmker" keine solchen, die umfangreichen Ausführungen enthaltendeen Zeitungsausschnitte einzusenden und die Schriftleitung des "D. J." doch nicht zu zwingen, hieraus einen Auszug herauszuschreiben; wir bitten vielemehr, unter Beachtung des oben Gesagten eine entsprechende Bereinsnachricht selbst zu verkassen und uns so unnötiger Schreib-Die Schriftleitung. arbeit freundl, au entheben.

Rene Schabensfälle. Brandschaben: 18. (2301.) S. Bernstadt: Dem approb. Bienenmeister Richard Langer, Mollereibeamte, Betrowit, verbrannte — wahrscheinlich Bunbung durch Blitschlag — fein gesamter Stand: Bienenhaus mit Schleuderraum, 24 bebolferte Beuten, Honigichleuder, Bachsichmelzer, verschiedene Gerate, Hobelbank mit Lischlerwertzeugen usw. Durch Mehrwertschutz gebeckt: Ko 6800.—; Gesamtwert war über Ko 15.000.—. - Einbruchschied geteitschaft geteit. Re 600.—, Celinkket ihr ke feben.
Einbruchschied febilerte Gerstungbeute samt Honigkagrün: Dem Ant. Eberl, Gastwirt, Ziedis, wurde 1 bevölkerte Gerstungbeute samt Honigkaum gestohlen; sie blieb verschwunden.
— Haftpflichtfall: 20. (2303.) S. Hohenstadt (Mähren): Frau Theresie Lasser, Lehrersgattin, Kremetschau, wurde von einer Viene angeblich des Heinrich Pawlitschef, Landswirt ebendort, beim rechten Ohre gestochen; war 4 Tage bettlägerig.

Befuch aus Bolen. Am 22. d. M. hatten wir das Bergnügen, in unserer L.=3.=B.=Kanzlei in Agl. Beinberge Ing. Leopold Pa wlom sti aus Rudnit am San zu begrußen, welcher auf einer imterlichen Studienreise durch gang Mittel- und Gud-Europa nicht berfehlte, auch die Einrichtungen unseres L.=B.=Bereines tennen zu lernen.

Zur Neuanmelbung von Mitgliedern bei der Zentrale. Hiezu bestehen nunmehr An= melbekarten, welche einfach als Poftkarte, mit 50-Heller-Marke versehen, eingesandt werden, und Anmeldebogen für die gleichzeitige Anmeldung mehrerer Mitglieder. Bei Einsendung der letteren brauchen Karten nicht noch besonders eingesandt zu werden, diese find eben für Einzelfälle der Postspesenersparnis halter eingeführt worden!

Die verehrl. Sektionsleitungen wollen neueingetretene Mitglieder gefl. von vornherein in bezug auf ihre Rechte und Pflichten dem Vereine gegenüber entsprechend belehren, insbesondere dahin, daß nach erfolgtem Beitritt die Mitgliedschaft das Lausfende Jahr and auert und eine Austrittsanmeldung satungsmäßig nur dis Ende Nobember des lausenden Jahres mit der Rechtswirtsamkeit ab Jahresschluß zus lässig ist. Es geht nicht an, daß neubeigetretene Mitglieder nach einem Bierteljahre unter Bahlung eines Teilbetrages austreten!

#### Aufruf an alle Imfertollegen um Brandschabenhilfe!

Ein schweres Unglud hat unseren Imferbruder Bienenmeister Langer, Feldschmiede bei Bernstadt, in der Nacht vom 31. Mai zum 1. Juni betroffen: Es sind ihm 24 Bienenstöde, das Bienenhaus, die gesamten Tischler- und Bienengeräte im Schätzungswerte bon rund 15.000 Ke verbrannt, welchem nur die Berficherungssumme von 6300 Ke gegenüber= steht. Seine ganze, durch jahrelangen eisernen Fleiß geschaffene Arbeit wurde in einigen Stunden ein Raub der Flammen.

Ich appelliere an das Gemeinschaftsgefühl der Imker, dessen Beispiel wir zu beobachten an unseren lieben Immen täglich Gelegenheit haben und trete mit der Bitte an Sie, Bienensmeister Langer durch entbehrliche Bienens und Tischlergeräte, sowie Schwärme und dersgleichen zu unterstützen! Dank im boraus allen edlen Spendern! Josef Chaber, Imker in Sorge, Post Wernstadt.

Heimatsfest Haindorf. Am 24., 25. und 26. Juli 1926 findet in Haindorf ein Heimatsfest, berbunden mit einer Ausstellung aller heimischen Erzeugnisse einschließlich weiblicher Handarbeiten und Altertümer statt. Auch die Sektion Haindorf wird sich an dieser Ausstellung beteiligen. Es ergeht an alle Imter aus nah und sern, hauptsächlich an die Imter des Friedsländer Bezirkes, die Einladung, die Ausstellung zu besichtigen. Die Ausstellung selbst bleibt and nach dem 26. Juli bis Sonntag, den 1. August, geöffnet.

### Settionsnachrichten.

"Freie Bereinigung ber Bienenguchter bes Friedlunder Begirtes." Am 13. Juni 1926 fand in Friedland die Abrechnung des Bezirksimkertages in haindorf unter Borfit des Ob-mannes Czerwenka ftatt. Ginläufe: Wilhelm Jirke, kommerzieller Vertreter der

tschosse. Staatsbahn-Seidenberg, hat einen zusammenlegbaren Pabillon für 15 Gerftungbeuten um 3000 K zu vertaufen. Die Raffaviawerte in Grofpriefen offerieren Honiggläser mit Verschluß zu sehr billigen Preisen. Bei Bedarf wende man sich an Geschäftsleiter Klinger, Friedland. Der Obmann brachte den Bezirksimkertag zur Sprache und die Verrechnung der Auslagen soll der Kasser nachträglich durchführen. Zum Prototoll sprach der Obmann und vom Schriftführer Preifler wurde die Eingabe an die Zentralleitung nach Brag zwecks Anrufung eines Schiedsgerichtes verlesen; Antwort ist von Seite der Zentralleitung noch keine eingelangt. Oberlehrer W.=Q. Wiin fc = Beisbach fandte dem Obmann K 95.70 an Zinsen aus der Abrechnung der früheren Leitung. An den Bürgermeister Obmann K 95.70 an Innen aus der abrechnung ver fruheren Lettung. an den Sutgermeiner Aug ste n- Haind für schriftl. der Dank für das arohe Entgegenkommen beim Bezirkseinkertage übermittelt. Der Hon ig preis wurde für 1926 mit 30 K festgeset; alle Sektionen sollen an diesem Preise feithalten. Wegen Einführung der Hon ig kontrolle im ganzen: Friedländer Bezirke entspann sich eine rege Bechselrede. Obmann gab Bericht über den Beschluß der Sektion Hain dorf, daß sich dort alle Mitglieder, die auf einen Verkauf von Honig restlektieren, gemeldet haben und nur kontrolleirten Honig verkaufen. Es wurde beschlossen, daß sich diesenigen Sektionen mit der Kontrolle befassen müssen, die einen Verkauf ihres Honigs durch die Bezirksbereinigung wünschen, um den sesten Breis von 30 K zu erzielen. Schriftführer Preißler- Saindorf verliest einen Artisel aus dem "Bienen-vater", Wien, worin eine Statistik der in der Schweiz durchgeführten Honigkontrolle und auch eine dementsprechende Preisdildung des Honigs ersichtlich ist und der Honigpantschere ein Ende bereitet wird. Geschäftsleiter Alinger-Friedland berichtete über die verkauften Im kerartikel und die durch die Bezirksleitung verkauften Schwärme, die ins Gger= land und in den Böhmerwald berschickt wurden. (Dankschreiben lag vor.) Obmann Czer= wenta regte an, in den einzelnen Sektionen Sachverständige zu wählen, die in Streitfällen beim Schwärmen der Bienenvölker vermittelnd einwirken können. Sektionen, welche die Statistif noch nicht abgaben, haben diese an Schriftführer Preifler- Saindorf zu senden. Sittifit tog ticht togiben, haben viele an Schriftstete Per gere is Atthour 31 feiten. Obmann Czerwenka des Bentralsbereines in Rumburg gewählt. Da in Haind orf im Juli das Heimatsfest gefeiert wird und dort eine Ausstellung der örtlichen Erzeugnisse stattsindet, so wird sich auch die Sektion daran beteiligen. Geschäftsleiter Preißler forderte schon jest auf, die Ausstellung zu besichtigen. Rach der Geschäftsordnung der "Freien Bereinigung" haben alle Wand der lehrer des Bezirkes beratende Stimme; die vollzählige Beteiligung aller Herren an den Ausstellung ist die Ausstellung aller Herren an den Arbeiten ist dringend erwünscht u. wird neuerlich erbeten! Herrn Wanderlehrer Soffner herzlichsten Dank für seine unentwegte Mitarbeit!

Egerlandgan. Bei der Gaubersammlung am 6. Juni I. J. waren 11 Sektionen bertreten. Gauobmann Fritz Bräun ing gab u. a. wieder eine Probe seiner dickterischen Aber zum Besten. Die Gaugeschäftsordnug wurde erweitert und den jetzigen Verhältnissen angepakt. Wanderlehrer Josef Raschammlung); er empfahl besonders als Honissenherin die Anspstanzung der Apenmispel, welche er im Lumpeparke in Aussig gesehen hatte. Die Berichte über den Stand der Völker ergaden zusammengesakt: Schöne Uederwinderung, wenig Leichenfall, vollständige Futterarmut, weshald Fütterung nötig, Entwicklung nur zur Hälfte der Völker normal und tropdem schon Maischwärme. Wanderlehrer Richt er regte die Unterssuchung bon Wachs und Kunsttwaben, eventuell schon der einzuschmelzenden Wahen auf Keimsfreiheit, gegen geringe Entschädigung an; wird in Erwägung gezogen. Besonders soll darauf geachtet werden, das in der Gaubertriedsstelle nur tadellose, keimfreie Waben abgegeben iverden!

"Riefengebirgsgau." Auf das in Ar. 5 des "D. J." veröffentlichte Ersuchen, den Bettritt mit Angade der Mitgliederanzahl dem Zweigberein Oberaltstadt anzumelden, sind noch keine Anmeldungen erfolgt, woraus der Schluß gezogen wird, daß die Zweigbereine des Riefengebirges den Zusammenschluß zu einer Bereinigung nicht wünschen. Letzte Frist zur Anmeldung Ende Juli I. J. Sollten wider Erwarten dis dahin keine Anmeldungen erfolgen, werden die Borarbeiten auf eine Zeit mit mehr Interesse zu einem Zusammenschlusse verschoben.

Altstadt. Banderversammlung am 11. April I. J. im Bräuhause Altstadt. Programm war: Schwarmfangapparat "Imme", "Arbeiten am Bienenstande vor und nach dem Schwärsmen" und "Honig als Lebensverlängerer". Vortrag des Banderlehrers Eugen Dr d I a. Lebhafter Beisall. Nächste Versammlung am 25. Juli 1926, 3 Uhr nachmittags, im Gasthofe Hohn in Dobroten.

Bilin. Am 8. Juni I. J. verschied Franz Soher, Stationsleiter der Staatsbahnen i. K. im 79. Lebensjahre. Wir verlieren einen guten Jmker-Kollegen, er war stets zur Stelle, wann der Ruf erging; seine alten Bräuche und Handlungen gaben sehr oft heiteren Unterhaltungsstoff in den Versammlungen. Wir werden seiner stets in Spren gedenken!

+ S. Bielen. Am 4. Juni wurde Sebastian Dusbaba aus Großstihnit bestattet. Er war Mitglied so lange die Sektion besteht, war er Imker mit Leib und Seele, und sein Ruf ging weit über die engeren Grenzen nicht nur in der Bienenzuch; sondern er war auch ein

ausgezeichneter Ratgeber und Praktiker in der tierärztlichen Heilkunde. Die Landwirte im ganzen Ablergebirge trauern um den lieben guten Imkerbruder; die Erde sei ihm leicht.

Dobraten. Pfingitsonntag gutbesuchte Versammlung. Vormittags war allgemeine Standsschau, nachmittags hielt Wanderlehrer E. Herz eichen Vortrag über das Leben der Bienen und gab dazu Erläuterungen an gediegenen, selbstsverfertigten Wandbildern.

† Chiesch. Am 6. Juni I. J. starb nach viertägigem Krankenlager im Saazer Krankenlaus unser erst 25 Jahre altes Mitglied Josef Beps, Landwirtsohn aus Mokrau an Starrskramps. Die Ursache dieser Erkrankung war wohl eine kleine Berlehung in der Hohlhand. Als beobachtender und daher auch erfahrener Jmker und seines biederen Wesens halber erssteute er sich allgemeiner Beliebtheit; sein Leichenbegängnis zeugte auch von der großen Wertsschützung dieses jungen deutschen Burschen. Sein Andenken werden wir immer in Spren halten.

Eidlig. Versammlung am 30. Mai I. J. Wanderlehrer Prof. Schupp, Kaaden, beshandelte in aussührlicher, umfassender Weise gediegen "Das Vrutnest" und zeigte bei der anschließenden Standschau auf dem Stande des Geschäftsleiters die Gesemäßigkeit in der Anlage desselben. Die Sektion wird darauf dringen, daß Zuderwaren auf Gassenständen nur in geschlössenen Besältnissen zum Verkauf angeboten werden. Die Zuderbeitellung sür die Herbittuterung ersolgt für alle Witglieder durch die Sektionsleitung. Für Honig werden 24 Kc Mindestpreis sestgesetzt. Schwärme kosten im Juni: das erste Kilogramm 40 Kc, jedes weitere 20 Kc; im Juli und August: das erste Kilogramm 30 Kc, jedes weitere 20 Kc; im Juli und August: das erste Kilogramm 30 Kc, jedes weitere Louen schuliche Beschlüsse fassen und ihre Mitglieder verhalten, sich danach

auch zu richten.

Gablonz. Am 6. Juni I. J. fand im Vereinshause eine Versammlung statt. Die Versammlung gestaltete sich zu einer ganz besonderen Ehrung für Obmann Richard Hauf au sier und den Zahlmeister Anton Heidrich: beiden war für mehr als 15jährige verdienstvolle Tätigkeit als Vorsamdsmitglieder seitens des LandeszAentraldereines die "Goldene Shrensbiene" samt Ehrenursunde verliehen worden. Den Glückwünschen des LandeszBentraldereines schlossen sichlossen sich verliehen worden. Den Glückwünschen des LandeszBentraldereines schlossen sich die Sektionen Gablonz durch Geschäftsleiter Eete t, Reichenau durch Obmann au n g er und Reichenberg durch Obmann G in zel am. Schulrat V a zler hielt einen sehr lehrreichen Vortrag, in dessen verde Lehreichen Veile er aus seiner reichen Krazis sehr beachtenswerte Winke über die Behandlung der Vienen vom Frühjahre dis zum Herbste gab. Im zweiten Teile zog er einen Verzleich zwischen Vienenleben und Menscheneben und wußte in geradezu idealer Weise seine Auhörer in den Kreis seiner Betrachtungen zu ziehen und wahen zu seislen. Besodachtungsstationslehrer Oberlehrer G e b er t erstattete Verüht über die Beobachtungsstation für die Monate April und Mai, welcher leider infolge des fortgesetzen schlechten Weisers Keinen guten Ausblick für das heurige Vienenjahr verhieß. Aufnahme 8 neuer Mitglieder.

† "Hainspach Gerichtsbezirk." In Niedorf starb Benzel Nose nkranz, Geschäftssbeamter. Er war seit 1903 treues Mitglied unsere Sektion. Ehre seinem Andenken!

Hundorf. Am 16. Mai I. J. wurden in der Hauptbersammlung sämtliche abtretenden Vorstandsmitglieder wiedergewählt. Anschließend wurden Lichtbilder vorgeführt, welche ein reges Interesse erweckten. Im Spätsommer wird eine Wanderbersammlung in Hundorfabgehalten.

† Karlsbab. Am 22. Mai I. J. starb unser altestes Mitglied, Förster Audolf Böckers Aich, nach schwerem Leiden. Sine gute Bienenpflege war bei ihm die Hauptsache. Bir beswahren ihm ein ehrendes Gedenken.

Karlsbad. Die Standschau am 16. Mai I. J. in den Schrebergärten in Karlsbad war gut besucht. Leiter war Bienenmeister E. Schöttner=Gfell. Alle Teilnehmer folgten aufsmerksam den praktischen Arbeiten mit den Erklärungen. Mancher äußerte sich, daß er durch die Standschau mehr lernte als durch Vorträge. Fortsetzung ansangs August in Aich.

Kriesdorf. Bersammlung am 3. Mai I. J. Bericht des Obmannes. Standschau am Bienenstande des Odmannes Franz Scheufler. Als Geschäftsleiter wurde Wilhelm Quaiser, Schuhmacher, gewählt. Durch plöblichen Tod wurden der Sektion zwei langjährige treue Mitzglieder entrissen: am 28. April Johann Wollmann, Kürschner, am 2. Mai Wenzel Pietsch, Tischer Beiden wird ehrendes Andenken bewahrt werden!

Micholup. Am 24. Mai I. J. waren in der Wanderbersammlung neben Vertretern der benachbarten Sektionen auch Gäste, die reges Interesse für unsere Sache zeigten. Wanderlehrer Oberlehrer Vern au er-Kleinpriesen hielt einen ausgezeichneten, äußerst erschöpfenden Vorstrag. 3 neue Mitglieder traten bei.

Oberaltstadt. In der Versammlung am 30. Mai I. J. hielt Rittmeister a. D., Shrenz und korresp. Mitglied Egon Rotter=Oberhohenelbe einen großangelegten Vortrag: "Ein Beitrag über das nützlichste Insekt: Die Honigbiene". In vier Teilborträgen, und zwar: Die Viene in der Kulturgeschichte des Wenschen — Die Königin, der Mittelpunkt des Vienenstaates — Die Viene in aller Herren Länder (Lichtbildervortrag) — Die Viener Imkerwoche 1925.

ein Markstein in der Geschichte der Weltbienenzucht — wußte Kodner die selbst aus weiter Ferne Herbeigeeilten, 80 an der Zahl, zu fesseln; reicher Beifall lohnte den Redner, welcher auch die von ihm gezüchteten Goldbiene demonstrierte. Die bienenw. Wanderlehrer Falta und Teuber waren anwesend und veranschaulichte Wanderlehrer Falta an den Blüten des Wiesensalbei die Befruchtung.

Oberlentensborf. Die gründen den de Versammlung fand am 30. Mai I. J. mit 23 Mitsgliedern statt. Nach vollzogener Wahl begrüßte Wanderlehrer Dir. Adolf Braun namens des C.-Zentralvereines den Verein und wies er auf die Vorteile der großen Organisation hin. Rege Aussprache betraf Bienenschädlinge, Andau von Buchweizen u. a. m.

+ Nadonit. Mitglied Josef Barat, Landwirt aus Robbern, ist an einer tückschen Kranks heit gestorben. Er ruhe in Frieden!

Sanbernit. Pfingstmontag Wanderbersammlung in Kninit. Eingeladen waren sämtliche Nachbarsektionen. Unser allverehrter Jung-Klaus, Dechant V. Tobisch sprach in zweistünzbiger Rede über die Qualität, und zwar der Bienen, der Bienenwohnung, der Bienenweide und des Jmkers. Jung-Klaus hatte durch seinen in bekannter Weise mit Launez und Witz geswürzten Vortrag bald aller Zuhörer Herzen gewonnen. Reichster Beisall folgte.

Schönbach. Sonntag, den 30. Mai I. J., war eine Versammlung in Unterschönbach zu Ehren der Imfer-Kollegen Müllermeister De i st I er und Wagnermeister Müller für ihre langjährige ununterbrochene Mitgliedschaft einberufen. Sektionsobmann Oberlehrer Müller beantragte nach anerkennender Rede beiden durch Geschäftsführer Lorenz die Diplome, ernannte beide zu Ehrenmitgliedern der Sektion, dem don den Sektionsmitgliedern anerkennend zugestimmt wurde. Weiters brachte der Vorsitzende eine gut erklärende Ausführung über die "Kütterung der Bienen" zum Vortrag. Erfreulicherweise waren die Imkersfrauen diesmal zahlreich vertreten. Wögen unsere beiden Ehrenmitglieder noch recht lange in unserer Witte weilen!

Schönhof. Gaubersammlung am 6. Juni. Bon den Nachbarsektionen infolge des zweiselshaften Wetters nur Pusch wit, Pom eist und Pod Ietit vertreten. Zubon Standschau, wobei die sehenswerten Musterstände des Obmannes korresp. Mitgl. Schwend die nabt dauer und Kassiers Sieg I besondere Bewunderung erregten. Wanderlehrer Her et zuch du hielt in dem mit seinen sinnreichen Tabellen ausgeschmückten Vereinsheim einen Vortrag über die Entwicklung des Biens, Vienenkrankeiten und Behandlung des Schwarms; er erntete reichen Beisall. Fragekasten gab Anlah zu reger Wechselrede. "Volk in Not!" — "Im Honigmond zur Futterslasche"

**Theufing.** In der Versammlung am 80. Mai I. J. hielt Wanderlehrer Dechant Franz To b i s ch einen dreistündigen, anregenden und humorbollen Vortrag über "Erfahrungen und Streiszüge durch eine 30jährige Imkerpraxis". Zum guten Besuch haben auch mehrere Nachbarssektionen beigetragen.

Thomigsdorf. Am 16. Mai I. J. wurde das 25 jähr. Bestandsjubiläum in Sichelsdorf sestlich begangen. Von nah und fern waren Sestionsbertreter herbeigeeilt, um ünseren volkstümlichen Jung-Klaus sprechen zu hören und ihn persönlich kennen zu lernen. Die Festversammlung sowie das anschließende Imferkanzchen ergab bei sehr schönem Verlauf 512 Ke Keingewinn.\*) — Nach Begrüßung durch Obmann Alois Knoll hielt W.2. Nich. Meirner Sichelsdorf, einen Kücklich über den Zösährigen Bestand der Sestion, welche ihre Aufgabe stets voll und ganz erfüllt hat. Der Festredner "Jung "Klaus" sessen geste außeits durch seinen Vortrag "Die Bienenzucht in Jung-Klausscher Veleuchtung". — Zum Schluse wurde eine Standschau und die von KSchnaz-Klausscher Veleuchtung". Umsstellung vernenw. Geräte und Produkte besichtigt. Allen, die zum Gelingen irgendwie beisgetragen haben, sei wärmster Dank ausgesprochen!

### Deutschmährischer Imterbund

Srünn, Paetftraße Ae. 7. – Parteienverfehe: nur Srünn, Jeile Ae. 16, täglich, außer Sountag, ½ 20 bis ½ 21, Camstag von 15 bis 18 tihe.

Bweigverein Zwittau. Kampf einer Wespenkönigin mit einer Bienenkönigin. Daß Wespen in Bienenstöde eindringen, konnte im Herbst 1925, wo sie so außersorbentlich zahlreich waren, immer wieder beobachtet werden. Seltener dürfte folgender Fall sein, der sich am 1. Mai I. J. am Bienenstande des H. H. Schindler in Zwittau ereignete. Ein Wespenweibchen — die Wespen haben mehrere — drang auf der Suche nach Vorräten



<sup>\*)</sup> Sehr wacker!! D. Schr.

oder Wohnung in die Beute ein, deren Stockwache den geringsten Widerstand geleistet hatte. Nach einiger Zeit, während welcher sich eine Aufregung am Flugloche bemerkar machte, erschien sie wieder, umringt von einem Knäuel Bienen vollständig verdissen in die bereits durch wiederholte Stiche getötete Bienenkönigin. Nach hartnädigem Kampse, der mehr als 12 Wiesnen das Leben kostete, wurde ihr das gleiche Schicksal zu teil. Die Vienenkönigin besaß jene kurze gedungene Form, die schon äußerlich die Untlichtigkeit anzeigt. Umso erstaunlicher war die tapfere Verteidigung durch ihr schwaches Volk. Interessant waren die Vorgänge im Insnern gewesen, die sich aber nur unter Glas beobachten lassen. War es Zusall oder Instinkt, der die Wespe über die Vienenkönigin als wichtigstes Glied im Stock hersallen ließ? Die Wespen hatten sich im Vorjahre eine förmeliche Technik angeeignet, auch in stärkere Völker einzudringen, wodei ihnen ihre höhere Veranlagung als räuberische Inselken zu statten kam. Der Letzte warme Winter hatte ihre Vermehrung begünstigt.

Cleichzeitig möchten wir von einem Falle des Vienenwirtes & ein is ch in Zwittau bes

Gleichzeitig möchten wir von einem Falle des Bienenwirtes Heinisch in Zwittau berichten, wo von zwei Nachschwärmen desselben Muttervolkes der Stärkere von dem Schwächeren im Frühjahrestill beraubt wurde. Prof. Till.

Baufteine. Die Zweigvereinsleitungen werden immer und immer wieder darauf aufmerksam gemacht, daß es wichtig ist, bei jeder sich bietenden Gelegenheit Baufteine für die Errichtung eines Bundesheimes zu zeichnen. Die Geschäftsleitung des Dm. J. B.

**Bohrlit.** In der Versammlung am 16. Mai I. J. begrüfte Obmann Bw. Wanderlehrer Dir. Jul. Basinet die dem Verein beitretenden Mitglieder der aufgelösten Sektion "Unteres Iglatal", deren Vermögen zugleich übernommen wird, wodurch der Verein in den Besits eines längst gewünschten Wachsschmelzers gelangt. Weiter folgten: Vericht des Obmannes über die Gauptversammlung des Seutschmährischen Jmkerdundes in Brünn vom 9. Mai I. J., Besprechung des Einlauses, Vericht über die Stockwage, über die Verlegung der meteorologischen Veodachtungsstation, Veratung über den Bezug don Zuder dirett aus der Kassinerie und zwangslose Wechselrede über Ersahrungen der Mitglieder.
——i—.

Leipertis. Am 24. April I. J. starb unser treues Mitglied Engelbert Bauer. Spre seinem Andenken!

Spende. In anerkennenswerter Weise hat der Zweigberein Jg I au dem Dm. Imkerbunde bei seiner letzthin abgehaltenen Versammlung eine Spende von 100 Kč zur Herabminderung des diesjährigen, bei der Hauptversammlung erörterten Gebarungsabganges gewidmet, wofür ihm an dieser Stelle bestens gedankt wird. Die Vereinsleitungen werden ersucht, diesem lobenswerten Beispiele bald und ausgiebig zu folgen!

Berichte über Versammlungen u. dgl. sind in möglichst abgekürzter Form zur Veröffentslichung im "Deutschen Imker" an uns zu leiten, da die Prager Administration Zuschriften ohne unsere Gegenzeichnung nicht übernimmt und die Veröffentlichung phrasenreicher und inshaltsarmer Mitteilungen ablehnt. Als Muster mögen die Veröffentlichungen des Prager Lansbeszentralbereines gelten.

## Schlesischer Landesverein für Bienenzucht.

#### Die ichlefische Imterfcule.

Gute Trachtverhältnisse und günstige Witterung in der Zeit des Blütenreichtums ermögslichen einigen Gewinn aus der Bienenzucht. Zu einem andauernden Nutsen aus dieser Beschäftigung sind jedoch gründliche Kenntnisse die Bienenlebens und eine vielzährige Ersahrung notwendig. Erst diese Dinge setzen den Imker in die Lage, manchem Uebel vorzubeugen, hier nachsauhlsten, dort den Naturtrieb etwas zurückzudrängen, nur sie können vor Enttäuschungen und empsindlichen Geldauslagen bewahren. Vücher und Zeitschriften, Vorträge in den Versammslungen, Besehrungen auf dem Bienenstande können die erwähnten Grundlagen einer gedeihslichen Bienenzucht teilweise schaffen; ganze Arbeit kann nur eine Imkerschungen aus den Besucher auch praktisch heranbildet. Das beweist die Vad is sich unterricht vermittelt und den Besucher auch praktisch heranbildet. Das beweist die Vad is sich unterschied, unterschied, Von einem ausgezeichneten Manne geleitet, mit Staatsmitteln reichlich unterstützt, kann sie ihren Zweckersüllen und die im ganzen Lande sichtbaren Ersolge geben Zeugnis von der Verecktigung ihres Daseins.

Auch die Imkerschule in Bien, die borwiegend aus Privat- und Vereinsmitteln errichtet wurde und daraus erhalten wird, weist sehr schöne Ersolge auf. Ein größerer Bienensstand, zahlreiche und gute Lehrmittel und tüchtige Lehrkräfte vermitteln den Besuchern der Imkerschule die Kenntnis des Bienenlebens und zeigen die richtige Behandlung der Immen. Allsährlich fanden sich Imker auch aus den nördlichen Kronländern an der Imkerschule in

Wien ein, um sich das nötige Rüstzeug zur ersprießlichen Bewirtschaftung der Bienenstände zu holen. Sine namhafte Zahl von Bienenzuchtmeistern und bienenw. Wanderlehrern wurde dort herangebildet, Leute, die nun an der Verbreitung der Bienenzucht in der Heimat mit bestem Ersolge tätig sind.

Ein besonderer Vorteil der Imkerschule eist darin zu erklächen, daß an ihr verschiedene Stocksormen in Verwendung stehen, so daß sich jeder Interessent von den Vorteilen der einen Form, von den Nachteilen der anderen, von der Entbehrlichkeit dieses Gerätes, von der Unstwecknäßigkeit jener Maschine durch den Augenschein überzeugen kann, ohne für die gewonsenene Erkenntnis erhebliches Lehrgeld zahlen zu müssen. Wenn nun gar noch von der Interschule über die verwendeten Stöde und Geräte von Zeit zu Zeit ein unparteissches Urteil veröffentlicht wird, werden viele Imker von Schaden bewahrt bleiben, nicht voreilig als "unsentbehrlich" angepriesene Dinge kaufen und enttäuscht der Imkerei den Rücken kehren.

Sine Folge des Weltkrieges ist es, daß kaum mehr ein Imker aus Schlesien an die Wiener Imkerschule zum Besuche des einen oder des anderen Kurses gehen kann. Wien ist für uns "Ausland" geworden, der Besuch der Imkerschule ist nicht nur recht kostspielig, sondern auch ungemein erschwert. Dadurch hat sich das Bedürfnis nach einer Imkerschule in Schlesien fiehold erstehen konnte, waren bedeutende Hindernisse, die in der Entwertung des Geldes, den hohen Grunds und Baukosten u. a. m. ihre Ursache hatten, zu beseitigen.

Endlich gelang es dem Wanderlehrer des Schlesischen Landesvereines für Bienenzucht in Troppau, Hubert Onderka, in der Nähe seines Dienstortes in Wockendorf bei Freudenthal ein geeignetes Erundstück zu erwerben, auf dem ein größerer Vienenstand errichtet werden konnte. Der eigene Vienenstand des Wanderlehrers sowie dessen Geräte und Maschinen bilden den Erundstock des Inventars. Ein Ausbau desselben wird aus Spenden dr Erzeuger bienenw. Geräte erhofft. Die Spenden bleiben Eigentum des Schlesischen Landesbereines für Vienenzucht. Geräte erhofft. Die Spenden bleiben Eigentum des Schlesischen Landesbereines für Vienenzucht. Geräte, Vienen ein zich lang in Verwendung und werden dann im "Deutschen Imserwendung und werden Spenden werden am Jahresschlusse im Vereinsblatte ausgewiesen werden.

Bur Zeit sind 30 Bienenvölker in zwei Bienenhäusern, einem Freistande und einer Alotsbeute untergedracht. Weiselzucht- und Befruchtungskättlichen sowie ein Beobachtungsstock sind an berschiedenen Stellen des geräumigen Gartens aufgestellt. Im Wohnhause ist eine große Imferwerkstätte und anschließend ein Bienenstand für 30 Bölker vorgesehen; letzerer ist als Bersuchs-Bienenstand für verschiedene Stocksomen gedacht. Lehrmittel stehen in größerer Anzahl bereits zur Versügung, so daß ein gedeihlicher Unterrichtsbetrieb gesichert erschient. Im Garten sind verschiedene Bienen-Nährpflanzen angebaut, um den Besuchern auch auf diesem Gebiete Belehrung zu bieten. So ist für alles auss beste gesorgt worden. Nöge die Imferschule bei den Imfern die verdiente Beachtung sinden und reichen Segen stiften!

Gute und billige Unterkunft in nächster Nähe. Anmelbungen beim Wanderlehrer und Inhaber Hubert Onderka, Wockendorf bei Freudenthal, Schlesien.

Die Feier des 30 jährigen Bestandes des Zweigbereines Freusbenthal, berbunden mit der Eröffnung der Schlesischen Amkerschule in Wockendorf und der Wanderbersammlung des Schlesischen Landesbereines sür Biesenzucht in Aroppau, sindet Sonntag, 25. Fuli 1926, in Wockendorf und der Freudenthal mit folgender Tageseinteilung statt: Von ½2 bis 3 Uhr nachm.: Vessächtigung der Fmkerschule; 3 Uhr Versammlung im Gasthause "Olbrich" in Wilsendorf: a) Eröffnung der Vankerschule; 3 Uhr Versammlung im Gasthause "Olbrich" in Wilsendorf: a) Eröffnung der Banderverssammlung; b) Bericht über den 30jährigen Bestand des Zweigbereines der Vienenzüchter in Freudenthal und Umgebung; c) freie Aussprache über die Fmkerschule; d) Unträge, Alls fälliges. Alle Imker und Vienenfreunde sind zu dieser Veranstaltung herzlichst eingeladen. Die Imkerschule ist von der Station Milkendorf bei Freudenthal in 30 Minuten Gehzeit zu erreichen.

### Imferverein Levoča, vormals "Zips" (Slowafei).

#### Imferverein Levoča.

Am 25. Juli 1926 beranstattet die Vereinsleitung am Bienenstande des Vereinsaussichusmitgliedes, Herrn Ernst Arompecher in Velká, eine mit praktischen Demonstriezungen berbundene Standschau, zu welcher alle Vienensreunde und Vereinsmitglieder höslich eingeladen werden. — Zusammenkunft bormittags 9 Uhr vor dem Hotel "Paher", Bahnhof in Poprád.

### Sch.=R. Bafler = Dr. Körbl=Sond

Letter Zeit liefen Spenden ein: 3.-A. Ferd. Ginzel, Oberpostkontrollor i. A., Reichenberg, K 10.—, bw. Wanderlehrer Wenzel Wildseuer, Landwirt, Bieloschitz, K 50.—; Sektion Eiblitz K 10.—, Sektion Schiltern K 15.—, W. Holick, Reviersförster, Naketendörflas K 15.—.

Herzlichsten Dank für die gütige Zuwendung!

## Eingesendet.

Einschaltungsgebühr bis 3 Zeilen Kč 3.—, im voraus einzuzahlen.

Kunstwaben aus garantiert echtem, reinem Bienenwachs,  $25 \times 40$  Zentimeter, 11-12 Stück, 1 Kg. 38 K, scharfe, tiefe Prägung, sowie garantiert reines Bienenwachs, 1 Kg. 30 K, liefert J. Lippert, Jundschip, Post Lichtenstein, Böhmen.

5 Bienenstöcke (Jung-Nauß), fast neu, 1 starles **Volk**, 1 Strohpresse, 50 Rähmchen samt Wachstwaben,  $24\times30$ , zusammen oder auch einzeln wegen Todesfall billigst zu verkaufen bei Paula  $\sigma$  annig, Gend.-Wachtm.-Witwe, Barzdorf b. Janernig i. Schlessen.

Imferliteratur, Gerstung, Sträuli, Hübner usw., 1817—1922 "Gerstungs.", 1917 bis 1922 "Der deutsche Imfer" billig zu verkaufen bei Albert Fechter, Mezikići i. B.

Suche ein gut gebautes **Haus** zu kaufen mit etwas Grund und Feld, passend für Bienens zucht, großer Garten beim Hause, im Bodenbacher, Aussiger, Teplitzer Bezirke. Hermann Wolf, Peterswald 392 bei Aussig.

Komplette **Biener Bereinsständer**, gut erhalten, mit Rähmchen und Glasfenster ausgestattet, einsachwandig K& 40.—, doppelwandig (Strohwand) K& 50.— ab Znaim hat abzusgeben A.  $\delta$  a d i n g e r, Znaim, Umfahrtstraße 7.

**Bollen Sie Millionär werden?** Die Gelegenheit bietet sich hiezu durch Beteiligung an der 15. tschechoslowakischen Klassenlotterie. Die Haupttreffer sind bedeutend. Zu gewinnen sind: Sine Million, 2 Haupttreffer a 300.000, 2 à 200.000, 6 à 100.000, 4 à 90.000, 4 à 80.000, 6 à 70.000 usw. usw. durch Bestellung eines Loses ber allgemein bekannten und vom Glücke besonders begünstigten Geschäftsstelle Joses Et ein, Krag II, Riegrovo nám. 2 — Filiale Karlsbad, Markt 3 —, welche bereits fast 30,000.000 an ihre glücklichen Kunden ausbezahlt hat. Das Glück dieser Firma ist sprichwörtlich. Wir verweisen auf die Veislage in unserer heutigen Rummer. Der geringe Vorrat an Glückslosen dieser "Glücksstelle" ist immer sehr bald erschöpft. Wan bestelle daher noch heute per Kostkarte. Ein ganzes Los 80 K, ein halbes 40 K, ein viertel Los 20 K.

### Bücher und Schriften.

Alle bier befprochenen Bucher find durch die Buchbandung Julius füller in Brun gu beziehen.

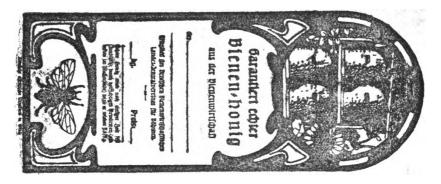
Reg.-Rat AI. Alfonsus, Handbuch der Königinnenzucht. Wit Abbildungen. 1925. Verlag der "Leipziger Bienenzeitung", Leipzige-Reudnitz. Verfasser behandelt hier auf 68 Seiten in 32 Kapiteln jeweils ein an und für sich abgeschlossens Thema. Im Gegensatzu jenen Imkerkreisen, welche befürchten, daß durch eine große Jahl Jüchter ein Uebersluß an Königinnen erzeugt werden könnte, stellt der Verfasser die Forderung auf, daß jeder Bienenzüchter zugleich Königinnenzüchter sein sollte, wenn auch nur für den eigenen Bedarf. S. 12. In der Einleitung weist der Verfasser besonders darauf hin, welche wichtige Kolle die Grächrung und das Alter der Larbe bei der Zucht spielen. Sehr interessant ist der Larbe bei der Zucht spielen. Sehr interessant ist der Lierzucht. Aber auch auf dem Gebiete der Vienzucht sind nu Amerika großartige Erfolge zu derzeichnen. Alfonsus hatte das Glück, eine Königin, genannt "Honen Geliel" (Honigmädchen) sant Volk im Jahre 1923 zu erwerben, welches dem Großimker Er i z er im Jahre 1921 sogar 650 Kfund Honig lieferte!! Ziffern, die sich freilich in keiner Gegend Europas erzielen lassen. Auch der Hinweis auf die Leistung don 1500 Kasservölken der Schweizer Züchter gegen 1500 Völker der dortigen gewöhnlichen Landrasse fei

hier vermerkt. Darnach wurden im Jahre 1918 von den Rassevölkern um 144.000 Franken und im schlechten Honigjahre 1919 doch noch um 36.000 Franken mehr an Honig erzielt als von den Völkern der gewöhnlichen Landrasse. Was der Verfasser über den Vienenzuchtbetrieb nach Preuß und Kuntzlich schreicht, hat mich ebenfalls sehr interessert. Das Kapitel über die Vienenrassen ist ebenfalls sehr lehrreich. Der Verfasser kämpft dahin, daß in jedem Lande die heimische Vienenrasse hochgezüchtet werde. Er ist gegen die Einführung fremden Viutes und bezeichnet als nächstes Zuchtziel die Ausmerzung des bunten Viutes. (S. 16.) Hier weister besonders auf die Erfolge der Vienenguchtanstalt in Erlangen hin und empsiehlt den Königinnenzüchtern einen Kurs in Erlangen oder in der Schweiz mitzumachen, wo man vieles über Königinnenzucht lernen kann, was man sonst nicht in Vüchern zu lesen bekommt. Die Kapitel: Ueber das Zuchtvolk; Wie soll man die Weiselzucht beginnen? Wie erziehe ich gute Königinnen? Ueber den Futtersaft; dann die nächsten Kapitel über das Versassen benu Umlarven sind sehr lesenswert. In weiteren Kapiteln beschreibt der Versasser die verschiebenen Wethoden der Königinnenzucht. Kur etwas gar zu kurz behandelt er die Schweizer Wethode. Doch weist er auf das bekannte Werk Krammers hin und empsiehlt dasselbe zum Studium. In dem Kapitel über die Literatur der Königinnenzucht vermisse ich das Werk Stlenars "Wein Bienenmütterchen", das doch dem Versassen, der als früherer vielzähriger Schriftleiter des "Vienenwater" in Wien zu ein Landsmann Stlenars ist, bekannt sein mußte. Zum Schlisse möchte ich das Etudium dieses Verlesse dem Bienenzücher warn empsehlen und erlaube mir nun einen Sak, welcher die Tendenz des Undes ausdrücht, wörtlich anzusuhren: "Das Gedeihen eines Vienenstandes ist in erster Linie von der Leist ung es fähig keit der Viene nen meister abhängig und das Gedeihen der Vienenvölker von der Eite Güte der König in".



Bereinsverlag. Unfer schönes Vereinsabzeichen ist wieder vorrätig; es kostet 5.50 K poststeichen ist wieder vorrätig; es kostet 5.50 K poststeichenten Son unserer Zentralgeschäftsleitung
in Kgl.-Beinberge werden abgegeben: Honigetiketten (in grünem Druck), längliche Form
per 100 Stück K 7.— postfrei, runde Form per
100 Stück K 6.— postfrei zugesandt. Die Horn per
100 Stück K 6.— postfrei zugesandt. Die Horn ge
weinbroschüre Graftiau-Baßler "Die Bereitung von Honigwein, Met und Honigessig" kostet
für die Landes-Zentralvereinsmitglieder K 1.— postfrei zugesandt.

Deutscher bienenw. Landes=Bentralberein für Böhmen.





## Bienenzuchtgeräte

Lederhandschuhe, Runstwaben, Futterballone, Honiggläserliesert allerbill'gst Eduard Heuer, Bienenmeister, Reichenberg, Ruppersborserstraße Ar. 105. Montag, Donnerstag, Samstag am Reichenberger Wochenmarkt (Erzbekanalfirche).

Niederlage der Firma Simmich Wachseinfauf.

## Deutsche agrarische Druckerei PRAG-WEINBERGE

empfiehlt sich zur prompten Unfertigung von Druckforten aller Art zu billigsten Preisen.

## "50jährige Erfahrung"

Wie in den vergangenen Jahren findet man vom 15. April bis Ende Oktober

# Spezial-Königinnen reinster italienischer Rasse, bei LUCIOPAGLIA, CASTEL S. PIETRO (Emilia italien)

die er selbst mit besonderer Sorgfalt züchtet und jedes Jahr mit neuen Elementen (Bienen-Kolonien) auffrischt, die er von weit auswärts kommen läßt, um die Blutsverwandtschaft der Rasse zu verhüten, die sie matt und schwach machen würde.

Auf Wunsch übersendet das Haus einen Katalog gratis.

### Ein Ziel hat jeder lmker,

wirklich gute Geräte vorteilhaft zu kaufen. Fordern Sie deshalb sogleich die Preisliste mit wertvollen Monats-

anweisungen über die überall erhältlichen von ersten Imkern erprobt. Geräte der höchst präm. deutschen Firma:

G. Heidenreich G. m. b. H. Sonnenburg Nm. 2

Engros Bezugsquelle für alle Geräte. Zubehör für alle Beutensysteme.

## Ausgezeichnete Imker-Handschuhe

aus ia Gummistoff, zum Ellbogen mit Spange schließend, sehr zweckmäßig, ganz schützend vor Bienenstichen, liefert in vor-züglicher Qualität

Spezial-Imkerhandschuhe-Erzeugung Erhard Bursik, Pisek (Bhm.)

Maßangabe: über die vier Handknöchel ohne Daumen b. ausgestreckter Hand (locker herum).

## Honigschleuder = Maschinen

aus starkem Weißblech mit Oberantrieb für Rähmchen (30: 42) für ben Preis von 260 Rronen. - Wachstanonen, 2 Größen, Rauchmeifter und Bienenhauben ftets vorrätig bei

## Ludwig Zimmer, Spenglermeister in Waltersdorf 13, Post Obers Polity.

Andere Größen auf Wunsch lieferbar. — Brämiiert bei der Ausstellung vom 1 .- 3. Janner in Dauba.

### 

### Gründliche Borbildung ift die Borbedingung des Erfolges.

Wer auf seinem Bienenstande bessere Erfolge ergielen will, wer bas Beftreben bat, in ber Bienengucht praftisch und felbständig zu werden, der beftelle das neu erschienene Buch

### Der praktische Imker 2. Aust.

mit einem Unhange über einfache Weiselgucht.

Es gehört in die Sande jedes einzelnen Bienenguchters.

Bu beziehen durch den Berfaffer:

Beinrich Storch, Oberlehrer und bienenwirtich. Wanderlehrer in Nieders Breichtau, Boft Ober- Preichfau, Mordbohmen.

Seitenzahl des gebundenen Buches 196. Preis mit Bostzusendung intl. Umsabsteuer und Berpadung für das Inland Ko 28:50.

Auf der Ausstellung 5 .- 13. September 1925 in Leitmerit mit bem I. Preise (Staats-Chrendiplom) ausgezeichnet. Sunderte Unerfennungen aus Imferfreifen.

### Imfer Achtung! Neuheit! Für wasserarme Gegenden unentbehrlich!

Automatische, aufhängbare Bienentränke liefert Allein-Erzeuger und Erfinder des Apparates Ernft Grolbert, Spengler in Brunnersdorf b. Raaden. Berlangen Sie Offerte!

Bienenstöcke

Gerftungsbeuten, Solgftrohftanber mit Sonigauffahtaften fomplett 75 Kč. Doppelmandige Gerftung& beuten fomplett 75 Kč. Jung Klaus Holzstrohständer 1 Etage 25 Kč. Deckel und Boden 20 Kč.

### Rähmchenstäbe

1000 × 26 × 6. Fichte 5 kg Postkolli astrein fein 9 Kč, 100 Stück 15 Kč.

### Schwarmfänger

fein Aufpassen, kein Ausreißen mehr, jeder Schwarm fängt sich selbst. Preis per Stuck 25 Köliefert

Seidl Wenzl, Holzwarens erzeugung, St. Joachimstal, Um Berg

### HONIGGLÄSER

mit Nickelverschluß und Papiereinlage 1/2 1/4 1 1/8 kg 2.20 1.70 1.40 1.20 Kč zum Binden

-.80

Futterballons: Glas allein Kč 2.70, ver= stellbarer Futterteller Kč 1.60 liefert mit 2º/o Zuschlag für die Umsatzsteuer ab Fabrik, per Nachnahme

Alois Rücki, Wistritz bei Teplitz-Schönau. Telefon 480b, c. Eigene Glasschleiferei. Preislisten gratis

### Achtung Lederne

1.25

1.60



-.- Kč

**Imkerhandschuhe** ftichfest (fein Gummituch), liefert billigft

Willi Ullmann, Tannwald.

## Rähmchenstäbe

aus Richten- u. Lindenhol3, aftfrei. vollkommen trocken, in fauberem Hobelichnitt zu 1000×26×6, Fichte 5 kg Bostpaket Kč 11.—, Lindens holz Kč 2.— teuerer. Auch in jeder Breite und Starte, auch furg gugeichnitten, liefert in jeder Menge

Otto Riedel, Imker Brettfäge

Walfcharund bei Mahr.=Meuftad

## Die beliebte "AMBROSIUSWABE" erzeugen die

Dampfwalzwerke "Caxon" in Neu-Grosenkau, Mähren, Bostf. 65, stets in gleicher Gute.

Berlangen Sie außerste Anstellungen mit Muster.



### Antterballons

 $\frac{1 \ 1 \ 1^{1/2} \ 1 \ 2 \ 1}{3 \cdot - 4 \cdot - 5 \cdot 30 \ \text{Ke}}$ 

Futterteller

aus Blech
einfach verstellbar . . . 165 Kö
boppelt " . . . 230 Kö
breisach " . . . 3 — Kö
ausschließlich 2º/o Umsatzteuer.
Berpackung 3. Selbstkoktenpreis
u. Voltgebühr liefert p. Nachn.
Josef Fritsch, Glaswarenhandl.
u. Schleifere, Wolfersdorf 17
bei B.-Leipa.

Bei Abnahme über 50 Stüd Preisnachlaß 15%. Bei ber IV. land- u. forstw. Wanderausstellung in Leitmerit mit d. silbernen Ausstellungs-

medaille prämitert.

# Bienenwachs und Kunftwaben

garantiert echt, jum billigften Sagespreis liefert

Willi Ullmann, Tannwald.

## Bienenwirtschaftliche Geräte

in größter Auswahl u. zu Fabritspreifen liefert

Willi Ullmann, Tannwald

Böhmen, gepr. Bienenmeister, Aieberlage ber Firma Fr. Simmich, Jauernig Preisbucher umsonst und franto. Einkauf von echtem Bienenwachs.

### Bienenwohnungen

aller Urt

erzeugt zu billigsten Preisen Rosef Schmidt,

Bienengüchter u. mech. Sifclerel Ostau (Mähren). 106

Bertauft heuer Schwarme.

JOS, RIEDEL, Glasfabriken, POLAUN pr. Unterpolaun.



## Honigversand Gläser

### (Dosenform mit Glasdeckel)

Von der Generalversammlung des Deutscha Bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhme am 4. März 1906 einstimmig zum Vereinshonig glas erhoben.

### Vorteile:

Glasdockel, keine Metalltelle, bequemer, eb facher und sicherster Verschluss, entsprechende bandliche Form. Sauberes Aussehn. Billiger Preis.

Es werden auch alle sonstigen bienenwirtschaftlichen Glasgegenstände (Bienenfutterballons) erzeugt.

Gettionsniederlage

(ber Sektion Teplity) Berfand aller bienenwirtschaftlichen **Maschin** Geräte und Artikel zu Original-Fabrikspreisen. Berbunden m

### STROHFLECHTEREI

und Kunstwabenerzeugung. Vertretung der Fa. Simmich, Jaumis Preißlisten gratis und franko.

Franz Rett, Invalid und Imter, Sobochleben 15, Post Mariafein Brämtiert. A.-W.-Böhmen. Prämitrt.

## Sämtliche Bedarfsartikel für Bienenzüchter

liefert billigft Firma

Zeman & Staref, Eisenhandlung, Trautenau.



Rob. Heinz, Osfall (Mähren)

Spezialwertstätte für Imtergeräte

liefert:

Honigfoleudern, Wachsichmelzer, Orig. Rietsche Wabenpreffen,

Pat. Röniginabsperrgitter "Herzog", Abstandsregulierungen, Futtergefäße, Räucher, Bangen, Imferhauben, Schwarmsprigen, Honigbosen u. dgl. m. in anerkannt guter Qualität, Auf Ausstellungen prämitert! Reich. Ratalog umsonft

Derandgeber: Denischer bienenwirtschaftlicher Landes-Bentralverein für Böhmen in Weinberge bei Pras Drud ber Deutschen agracischen Druderei in Brag, r. G. m. b. h.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein für Bohmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebühr): Direkte Mitglieder A 20'—, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und Sochschuler A 18'—, Mitglieder der Sektionen (Zweigverein) B 18'—.

Prag, Hugust 1926.

Nr 8.

XXXIX. Jahrgang.

## Versammlungskalender.

- S. Aufezd-Tuschkau. Sonntag, 29. August I. J., 2 Uhr nachm., Versammlung in Aujezd beim Bienenmeister Wzl. Nemelka. Mitteilungen. Herbstezknetenen. Honighreis 1926. Wachsberwertung. Aus der Imkerpragis. Statistisches. Anträge.
- S. Grulich. Haubtversammlung am 22. August I. J., 9 Uhr vorm., in der Fachschule in Grulich. Gegenstand: Neutvahlen der Sektionsleitung, Erledigung bienenw. Fragen, freie Anträae.
- S. Karlsbob. Versammlung Sonntag, 15. August 1926, 2 Uhr nachm. in Serolds Gastshaus in Aich. Tagesordnung: 1. Einlauf. 2. Vortrag des Wanderlehrers Hans Schleicher: "Die Einwinterung." 3. Tagesfragen und Anträge. Vormittag: Standschau in Aich. Zussammenkunft 9 Uhr in Herolds Gasthaus. Nachbarsetionen herolds wollkommen.

**Runnersdorf** a. b. Dur-Bodenbacher Gisenbahn. Am 22. August I. J. nachm. 3 Uhr in Abolf Gröschels Gasthaus Imferversammlung des Zweigbereines. Anschluß an den Deutsschan bienenw. L.-Zentralverein. Bortrag des W.-L. Direktor Adolf Braun über die "Beshandlung der Bölker im Gerbste." Anträge und Besprechungen bienenw. Fragen.

- S. Neuland. Am 15. August spricht Wanderlehrer Heinrich Storch. Vormittag 10 Uhr: Standschau Nachmittag 3 Uhr: Vortrag: "Fachgemäße Einwinterung". Pünktliches Erscheinen Pflicht; Nachbarsektionen herzlich wollkommen.
- S. Oberprausnit. Versammlung am 29. August I. J. im Casthause der Frau Pauline Hampl. 1. Verhandlungsschrift, 2. Belehrung über die Sinwinterung und Fütterung durch den Obmann.

Unentgeitlich nur für Mitglieder und ausschileßlich nur für eigene Erzeugnisse.

# Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen müssen für jeden Monat neuerlich besonders ans gemeldet werden.

Anfragen werben von ben hier Ankundigenden nur gegen Antwortkarte ober Briefmarke beantwortet.

!! Anbote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Kunstwaben u. a. werben hier nicht, sondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

Ein größerer Bienen stand ist wegen Erkrankung des Besitzers zu verkausen. Ausskunft erteilt Anton Kantor in Troppau, Staatsbahngürtel 30. — 5 besetze Bienen stöde mit einjährigen Königinnen und widerstandsfähigen Gebirgsvölkern verkaust Alfred Harden den berg in Waldenburg, Post ObersThomasdorf in Schlessen. — Bekruchtete Könis ginnen, gezeichnet, dunkle Kasse, per Stüd 20 Kö, hat abzugeben Karl Fischer Kussesboden Kr. 180, P. Sandau b. BöhmsLeipa. — König innen en deutscher Kasse, wiserstandsstähig, schwarmfaul, diesjährig befruchtet auf der priv. Belegstation des Zwittauer Intersbereines bei Kutelle, sind abzugeben, Preis für ein Stüd 50 Kö; Bestellungen sind zu richten an Oberlehrer Otto Merkl, Mohren bei Zwittau (Mähren). — Schleuderhon ig vers

kauft in 5=Rg.=Dosen preiswert Marie Dworzak, Försterswitwe, Hödnitz 68 (Mähren). Ferdinand Sübner, Imter, Nifolsburg, Schweinharterstraße Ar. 10, bertauft 10 be boll = terte Br. Bereins ständer zu annehmbaren Preisen; Bölfer können ausgesucht wer= den. — Junge exprobte Königinnen, aus langjähriger Wahlzucht in höherer Lage stammend, bersende unter Garantie lebender Ankunft per St. 25 K; gebe auch abgekehrte Völker mit heurigen jungen Königinnen ab, Preis nach Uebereinkunft. Rud. Schindler, Spillendorf 28, P. Freudenthal (Schlessen). — Prima diesjährige befruchtete Königin = nen zu 35 Ke franko hat abzugeben Johann gindler, Partschendorf bei Stauding (Mähren). — 9 starke Bölker in Gerstungsbeuten mit Absperrgittern und Honigkästen werben entweder zusammen mit ober ohne Bienenhaus und Geraten ober einzeln ab 1. Sept. abgegeben bei Schulleiter Smil Ke f l e r, Philippsdorf, K. Böhm.-Kamnik. Preis für 1 St. 100—120 Kč. Selbe find auch sofort gegen entspr. Aufschlag zu ob. Preise zu haben. Bei Ganzabnahme Nachlaß. Bienenhaus 500 Kč. Reslettanten wollen sich gleich melden. — Ferdinand Fencl, Forstverwalter i. R., Pulgáry pr. Lednice, vertauft 4 heurige Ia Schwärme samt tomplett tadellos eingerichteten Stöden von 4/6—7/6—16/6, und zwar zwei in ganz neuen, ungebrauchten Stöden = Ö. V. M. Tiefe 10 Rähmchen, Zetagig, je Kč 160.—, 1 Stock Brünner Maß, gebraucht, jedoch tadelloz, Tiefe 9 Rähmchen, um Kč 140.—, 1 Stock Brünner Maß, gebraucht, gebraucht, aber tadelloz, um Kč 120.—. Bedingung: Selbsterpedition. — Bertaufe umftändehalber 6 Mutter völker und 4 heurige Sch wärme in neuen Strohstöcken je nach Wahl um 150—200 Ke per Stock; desgleichen ausgebaute Honigräume und neue leere Strohwohnungen. Jos. Ebenhöh, Schulleiter, Jmligau, Post Neu-Rohlau bei Karlsbad. -- Nacktvölker im September versendet von seiner fleißigen Honigbiene (1 Bolk 35 K, Kiste und Expresporto zus. 15 K, also 50 K franko famt Versandkiste) Adolf Weps, Lehrer in Bezdiek, P. Ernowan bei Saaz. — Königins nen, diesjährig, von den besten Völkern abstmemend, zu Kc 23. — versendet franko Nachsnahme Eiermann, Größinker, Hödnik (Mähren); für lebende Ankunst wird garantiert; hat auch A kazien = E i par sette = Honig in 5 Kg. Kostolosen abzugeben. — Gute 1926er befr. König innen schwarmfaul. St., im August zu 25 Kč, Sept. zu 22 Kč, (Zahlg. per Erlagschein). liefert als Muster o. W. Sendung u. soweit Borrat, Anton Köckert, Realit. Bes., Lobosik 45. — Franz Pulletz in Harta bei Hohenelbe hat ansangs September etliche Abtehr = Bölker zu verkaufen zum Preise von 25 Kc ab Zuhause. Große und sehr luftige Kisteln sind beizustellen. -- Jebe Menge Schleuderhon ig faufe u. erbitte bemusterte Offerte; habe girka 10 fig. garantiert reines, echtes Wachs bom eigenen Stande abzugeben. Ant. Bihmann, Bezirks-Berfich.-Inspektor in Poderfam, Bohmen. — Berkaufe überfiedlungshalber 10 schöne Bolfer in Wiener Bereinsftändern und 1 Bolf in einer Gerftungsbeute billigst: Laurenz Schmed, Kaschnikfeld, Post Miklit (Mähren). — Diesjährige befruchtete Zuchtkoniginnen hat abzugeben: Hermann Brödl, Maschinist, Brunners= borf Rr. 139. - Diesjährige befruchtete Koniginnen verfendet im August um 30 Kc, im September 25"Ko, im Oftober um 23 Ko franko; Honig billigst: Imkerei Zaborsky, Mahalovice, Slowakei. — Verkaufe einige hochprima Völker in Gerstung-Beuten per sofort, Bedingung felbst abholen: Joh. Sein 3, Karlsbad, Nest. St. Subertus, Gieghüblerstr.
— Widerstandsfähige Gebirgsbienn! 5 besette Bienenstöde mit einjährigen Könis ginnen berkauft Alfred Sadenberg in Balbenburg, Post Ober-Thomasborf in Schlefien.

## Eingesendet.

Einschaltungsgebühr bis 3 Zeilen K& 3.—, im boraus einzuzahlen.

Auf die heutige Einschaltung im Ankündigungsteile unseres Blattes "Ignaz Sandner, Musik-Instrumenten-Fabrikation, Schönbach (Stadt) Nr. 387" machen wir hiedurch besonders aufmerksam. Herr Sand ner verdient als eifriges Mitglied unseres Landes-Zentralbereines besondere Berückstigung!

5 neue Gerstungsstöde mit bestem Anstrich (80 cm Höhe) zu Kč 80.— bis Kč 100.— sowie 1 gebrauchten Gerstungsstod noch ziemlich gut erhalten zu Kč 35.—, hat zu verstaufen Alois Schneiber jun., Hartmannsgrün Nr. 5, Post Sollmus bei Karlsbad.

Kunstwaben aus garantiert echtem, reinem Bienenwachs,  $25\times40$  Zentimeter, 11-12 Stück, 1 Rg. 38 Kč, scharfe, tiefe Prägung, sowie garantiert reines Bienenwachs, 1 Kg. 30 Kč, liefert J. Lippert, Inker, Hundschik, Post Lichtenstein, Böhmen.

Strohpresse zur Gerstellung von Gerstung-Lager- und Ständerbeuten, besonders geeignet für Sektionen hat abzugeben Oberposikontrollor Kremlitschafta, Karlsbad. Preis Kč 200.— (Shstem Herz).

Verkaufe billigst folgende Jahrgänge des "D. Jmkers": 1907 bis 1926 (fämtliche Nummern), 1917 (fehlen Nr. 4, 6, 10, 11), 1918 (fehlt Nr. 4), 1919 (fehlen Nr. 1, 4), 1920 bis 1925 fämtliche Nummern. Anton Krombholz, Untereichberg-Pablitschka, Post Dauba.

Vollständige gut erhaltene Jahrgänge des "Deutschen Imker" (1902—1025) hat abzugeben Eng.  $\mathbb X$  a u ch m a n n, Sektion 128 in Huttendorf.



## Der Deutsche Imker.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Böhmen")
dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur
hebung der Bienenzucht Böhmens", gegt. 1852.)

Organ des Deutichen Reichsverbandes der Bienenzucht-kandesvereinigungen in der Tichecholiowakischen Republik.

(Deutlicher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schleillicher Landes-Verein für Bienenzucht, Deutschmährlicher Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. hans Bakler, Agl. Weinberge=Prag (Landw. Genossenschaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift "Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Prazis" ist besonders zu bestellen. (Gebühr 15 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeite oder deren Raum 85 seiler, auf der lesten Umschlagseite 90 seiler. Nach sohe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: "Deu ist der Bien en wo irt sch af til der Landes-Zentralverein für Böhmen in Agl. Weinberge bei Prag. Er. M. zoche Nr. 3." — Schluß der Annahme such einselne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769,

### Buteilung fteuerfreien, reinen Buders zur Bienen-Notfütterung!

In der Zudersteuerkommission der Tschst. Nationalbersammlung fand die stete Forderung der Imker auf Zubilligung abgabesreien Zuders zur Notsütterung der Bienen bei der Beschlußfassung über die Erhöhung der Zuders-Verdrauchssteuer ab 1. Oktober I. I. freundlichere Aufnahme als disher und Zustimmung nun auch deim Finanzeminister Dr. Englis, welchem überdies am 25. Juni I. I. durch den Abgeordneten der N.-V. Wind den Ihgeordneten der N.-V. Wind den Ihgeordneten der N.-V. Wind den Ihgeordneten der H.-V. Wind der Zustischen Verschaft und dankenswerterweise verdandes d. Bzcht.-V. Bgn. i. d. Tschst. M." persönlich überreicht und dankenswerterweise wärmstens bertreten wurde. Am gleichen Tage überreichte die "Ustredischen Agentralorganisition der Imker stadenschaften Vange durch einen Abgeordneten der tschechtschen Agrarpartei ebenfalls eine ähnliche Eingabe. So gelang es, dom Finanzministerium die Zuteilung dom ste uerfreiem reinen Zuder zur Bienenfütterung zu erlangen, u. zw. 3 (drei) Kilogramm sier ein Bienenbolt; mehr zu erzielen war nicht möglich (wir hatten 8 Kilogramm pro Bolk verlangt). Keiner Juder wurde dom Ministerium nur unter der Bedingung dewilligt, daß alle Mitglieder der der Sektionen (Ortsvereine) sich mit ehren wört= lich em Neders ihrer Sektion (Ortsverein) und ihrer Zentrale gegenüber gegen jeden Misbauch berpflichten; alle Sektions-Nederse sind dem Kandesderein einzusenden; der "Keichsverband" legt sie dem Finanzministerium dor, u. zw. mit dem Ehren worte, das der Zuder zu keinem anderen Zwede verwendet wird, als ausschen Gried alle n Inkern der Republik en tzogen wird, als ausschen, daß die Elich zur Bie en en not fütterung. Dabei ist besonders zu beachten, daß dus er Hotel alle n Inkern der Republik en tzogen wird, als en kohen diesen Borteil misbraucht.

Unsere verchel. Sektionen wurden durch unsere Rundschreiben vom 7. u. 16. Juli I. J., G.=B. 5236 u. 5347, diesbezüglich verständigt und mit Musterformularen beteilt; genauere Mitteilungen über Sinzelheiten als dort zu lesen, konnten nicht bekanntgegeben werden, weil sie und selbst nicht bekannt waren; die ganze Aktion zieht sich eben trot aller Beschleunigungsbemühungen in die Länge!

Das er ste Keversblatt war von der Sektion sleitung ordnungsmäßig unterschrieben, uns einzusenden. Das zweite Keversblatt ist von allen jenen Mitzgliedern zu unterschreiben, welche Zuder abnehmen und ist dieser Kevers in den Sektionsschriften zur Kontrolle durch die Finanz-Gefällsorgane (Finanzwache) aufzuheben. Desgleichen hat die Sektion eine Abschrift des "Ausweises über die Auteilung steuerfreien Zuders 1926" bei sich gleicher Weise aufzuheben; dieser Ausweis gilt gleichzeitig als Bestellbog en und war in dreifacher Aussertigung unserer Zenztralgeschäsisteitung gleichzeitig mit dem ersten Keversblatte einzusenden, wobei auf demselben auch ausdrücklich ange führt sein muß: 1. der Empfänger der Zudersendung und sein Wohnort, 2. der Kostort, 3. die Bahnstation. (Das vierte Stüd des "Ausweises" verbleibt, wie schon erwähnt, bei der Sektionsleitung.)

Die Verbilligung des Zuders wird voraussichtlich nur den Betrag der reinen Verbrauchsabgabe: 54 Heller pro Kilogramm ausmachen; der Staatszuschlag hiezu wird voraussichtlich nicht nachgelassen werden. Der Preis für Kristallzuder ab Fabrik wird voraussichtlich KE 3.32 pro Kilogramm ausmachen; hiezu kommen noch die Frachtspesen. Zuder wird bekanntlich "Brutto für Netto" gehandelt, d. h. ein normaler Zudersad von 100 Kilogramm enthält nur zirka 99 Kilogramm Zuder, zirka 1 Kilogramm kommt auf

das Sackgewicht. Für den Fall als Kristallzucker nicht hinreichend vorrätig sein sollte, müssen and ere Zuckergattungen genommen werden. Die Versendung erfolgt in 100 Kg. = Zuckersäcken "Brutto für Netto", nur ausnahmsweise in geringerer Menge unter Preiszulchlag.

Die Versendung des Zuders an die Besteller ist der Verkaufsstelle der Zuderhandels-Aktiengesellschaft ("Zivnobanka") in Melnik übertragen worden und erfolgt sie nach Tunlichkeit aus der dem Besteller nächstgelegenen Belieferungsstelle. Reklamationen oder Beschwerden deswegen sind von vornherein zwecklos. Ebenso zwecklos. ist die reklamierende Forderung nach rascherer Versendung als sie ohnehin ersolgen wird usw.

Wit Rundschreiben vom 30. Juli 1. J., G. 3. 6073, wurden die verehrl. Sektionsleitungen aufmerksam gemacht, daß die obgen. als Bestellung geltenden Ausweise dis 7. August 1. J. hier eingelangt sein müsse eingelangt sein würsten, eine Berücksicht gung nicht erfolgen kann, — ferner, daß die Verbilligung wahrscheinlich mehr als 54 h pro Kg. ausmachen wird.

Schr ftliche amtl die Entscheidungen lagen bis zur Indrucklegung dieser Ausgabe des "D. Imker" noch immer nicht vor!! Unsere vorangeführten Wahnahmen erfolgten trohdem um die Aktion nicht noch weiter hinauszuziehen, u. zw. einvernehmlich mit der Ostkedi der slawischen Landesvereinigungen.

Der Ausschuß bes Deutschen bienenwirtschaftlichen Lanbes=Zentralvereines für Böhmen in Brag.

Der Präsident: Prof. Dr. Langer, e. h. Der Geschäftsleiterftellvertreter:

Ing. Bakler, e. h.

### Die heutigen Methoden der Honiguntersuchung.

Von 0. ö. Univ.-Professor Dr. Joseph Langer, Prag. (Vortrag bei der Jahresversammlung des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen in Rumburg am 29. Juni 1926.)

Der Mißbrauch des Wortes Honig für Süßstoffe verschiedenster Herfunft und mannigsachster Mischung bietet nicht selten Beranlassung zu gerichtlichen Klagen. Da hat dann der Fachmann sein Urteil abzugeben. In den Gang einer fachmännischen Untersuchung Sinblick zu gewähren, ist der Zweck meines heutigen Vortrages vor Ihnen, meine geehrten Damen und Herren, als Imkerinnen und Imkern. Sie sollen daraus ersehen, daß es dem Nahrungsmittelchemiker möglich ist, ein selbst recht raffiniert hergestelltes Nachahmungsprodukt vom Naturhonig zu unterscheiden.

Fragen wir uns zunächst: Was ist der Honig und welchem I we de bienter? so lautet die Antwort dahin: Der Honig ist das von den Bienen eingetragene, aus recht verschiedenen Quellen stammende süße Probutt, das im Wabenbaue eingelagert wird einzig und allein mit der Bestimmung, bei Trachtmangel dem Bien als Nahrung zu dienen. Daß auch der Menich den Honig für sich verwendet, ist die Folge seiner Ueberlegenheit in der Natur. Die erste Honiguntersuchung durch unseren Urvorsahren ließ ihn den süßen Geschmack erkennen und lenkte dadurch das Interesse des Menschen auf dieses Insekt; man suchte es auf, man stellte die gefundenen hohlen Waldbäume in die Nähe der menschlichen Siedlungen, die Biene wurde zum Haustiere. Den Selbstverbrauchern eines solchen gefundenen Honigs drohte keine Fälschungsgefahr. So vergingen viele, viele Jahrhunderte und in einem alten Bienenbuche des Jahres 1729 lese ich: "Db das Honig gut sen, erkennet man daran, wenn es goldfärbig ist, lieblich riechet, wenn es nicht zu dünne noch zu dicke ist, wenn es klar, lauter, durchsichtig, füß und wolgeschmackt ist und wenn es eine liebliche Schärfe ben sich hat." Die älteste Untersuchungsmethode war also die Prüfung mit den Sinnesorganen.

Wissenschaftliches Interesse erregte zunächst das Kandieren des Honigs; Lowitz stellte (1792) den kristallisierenden Zucker aus dem Honige dar und

nannte ihn Honigzuder. Erst 1865 weist Soubenran 3 Zuderarten im Honige nach: den rechts drehenden, kristallisierenden Traubenzuder, den links drehenden, unkristallisierbaren Fruchtzuder und einen rechts drehenden Zuder, der durch Kochen mit Säure verschwindet.

Die Anschauung der alten Völker, daß der Honig vom Himmel auf die Pflanzen falle, mußte mit dem Nachweise der Blütennektarien aufgegeben werden. v. Planta unterjuchte als erster die Süfstoffe verschiedener Blütennektarien und wies auf den Unterschied zwischen Nettar der Blüten und Honig hin. Fisch er und v. Siebold hatten die Speicheldrüsen der Biene entdeckt: durch Busatz von Extrakten aus Röpfen, Brüften und Hinterleibern der Arbeitsbiene Konnte v. Planta eine Spaltung des Rohrzuckers in Rechts- und Linkszucker nachweisen. Diese Ergebnisse lehrten, daß der beim Aufsaugen der Sükstroffe beigemengte Bienenspeichel vorhandenen Rohrzucker zu spalten vermag. .Interesse erregte weiters die Wasserabnahme im Honige auf 20% gegen= -iber zirka 80% im Nektar, sie kommt nach einer Anschauung durch die im Bienen volfe herrschende hohe Temparatur, nach der anderen Anschauung durch eine wieberholte Aufnahme des eingetragenen Rektars in den Bienenkörper zu Stande. Ueber den schwankenden Gehalt verschiedener Honige an Basser, ferner an Stidftoff und Phosphorsaure berichteten Erlenmener und b. Planta. Der Nachweis von Ameisensäure im Honige führte zur Annahme, daß Säure Rohrzuder spalte. Daß diese Säure im Bienenspeichel vorkommt, läßt sich leicht beweisen. Man laffe eine Biene eine Zuckerlösung, der eine Spur Speisesoda zugeseht ift, auffaugen; tötet man diese Biene, so finden sich in ihrem Sonigmagen reichlich feinste Luftbläschen: es sind die durch die Säure frei gewordenen Kohlen= fäurebläschen. Die Annahme, daß die Bienen vor dem Verdeckeln dem Honige ein Tröpfchen Stachelgift, das ja nach früherer Annahme Ameisensäure mar, zusepen, muk ich ablehnen, weil es mir nicht gelang im Honige auch nur Spuren bes Bienengiftes nachzuweisen, das nach meinen Untersuchungen außer Ameisen= fäure eine organische Base, den eigentlichen Giftkörper enthält. Bei der Rohrzuderspaltung durch den Bienenspeichel wirken Säure und Ferment und es ist gewiß die saure Reaktion zur vollen Wirkung des spaltenden Kermentes absolut notwendig. Das Werden des Honigs aus Nektar bis zur Verdeckelung bezeichnete man als Reifung des Honigs. E. Sieben fand das Berhältnis zwischen Rechts= und Linkszucker in Naturhonigen zwar schwankend, doch überwog in Blütenhonigen die Linksbrehung, jo daß diese als Merkmal ber Blütenhonige angegeben wurde. Der in Blütenhonigen anfänglich vorhandene Rohrzucker verschwindet allmählich. Mehrere Autoren, davon nament= lich haen le wiesen weiters nach, daß es auch rechts drehen de Natur= honige gebe; es find dies die Wald- oder Koniferenhonige, die ein Dertrin enthalten. Rechtsbrehung boten weiters Honige von Bienenständen aus der Nähe von Zuckerfabriken; hier hatten die Speichelmengen nicht genügt zur vollständigen Inversion des Rohrzuckers. Diese Kenntnisse waren von großer Wichtigkeit, weil damals die ersten Fälschungen des Honigs mit Stärkezucker und Stärkesirup, hergestellt aus Maisstärke und anderen Stärkearten durch Kochen mit verdünnter Schwefelfäure, auftauchten. Diese neue Zuckerindustrie schuf eine starke Konkurrenz für den natürlichen Honig, zumal sie sehr raffiniert diesen nachahmte. Die von verschiedenen Autoren durchgeführten Honiguntersuchungen ergaben, daß, da der Honig kein demischer Körper, sondern ein Gemenge mehrerer solcher ist, es keine einheitliche allgemein gültige Formel des Honigs geben kann und daß wir als Magstab der Beurteilung nur Durchschnittswerte seiner Zufammensehung zu Grunde legen können. Als solche gelten nach Rönig in %: Wasser 18,00; Traubenzucker 36,2; Fruchtzucker 37,11; Dextrin (Gallisin) 3,89; Stickftoff 1,42; Ameisensäure 0,11; Asche 0,24; Vollen, Wachs 0,18.

Wie oben angegeben, ist der Honig in erster und letzter Linie Nahrungsmittel für den Bien. Sein reicher Gehalt an Kohlenhydraten stemvelt ihn zum Heizmaterial, doch ist sein Gehalt an anderen Stoffen ein solcher, daß er auch als ein vollwertiges Nahrungsmittel, besonders für die ausgewachsene Biene vollständig genügt. Als unbedingt notwendige Bestandteile eines Nahrungsmittels kennen wir das Wasser, die Sticksoffsoper und die Asche, d. h. die Salze. Ohne letztere ist ein organisches Leben ganz ummöglich. Unter den Sticksoffsorpern besinden sich die Fermente Katalase, Invertase und Diastase sowie die sogenannten Vitamine, Stoffe, die als Ergänzungsstoffe erst das vollständige Bestommen der Nahrung bei Tier und Menschen bedingen. Mangel an Vitaminen sührt zu Erstankungen, die wir als Avitaminosen bezeichnen; zu diesen gehören die englische Krankheit, die Storbuterkrankungen, die Berri-Verri-Krankheit der vorwiegend von Reis lebenden Bölfer. Vielleicht lernt die Vienensorichung den Mangel an Vitaminen auch als Ursache von Erstrankungen der Vienenbrut oder der erwachsenen Vienen kennen!

Bei einer Hon ig beurteilung songs, dann die Merkzeichen der Abweichung von der Norm. Dabei stehen ihm qualitative und quantitative Methoden zur Berfügung, die aber nicht nur exakt beherrscht werden müssen, sondern auch noch Erfahrung bei der Verwertung der gefundenen Resultate verlangen. Die früheren Honigfälschungen mit Zusak von Wasser, Mehl, Sand usw. waren allerdings leicht zu erkennen. Die gegenwärtigen Fälschungen mit Zusak von Stärkezucker und Stärkesprup, von Invertzucker und Invertsprup und verschiedenen anderen Bestandteilen des Honigs verlangen recht eingehende Untersuchungen. Es ist uns sehr verstöndlich, daß die auf dem Wege erakter Analyse gefundenen Daten bei der Serstellung von Kunsthonig und Sonigfälschungen ihre vollste Beachtung

und Verwertung finden.

Bei der Honiguntersuchung wird meist folgender Begeingehalten:

- 1. Durch Sinnesprüfung gewinnt man Aufschluß über Konsistenz, Farbe, Aroma und Geschmack; bei Nebersüße wird auf Saccharin untersucht.
- 2. Die Rein heit wird durch mikroskopische Untersuchung eines Alkoholniederschlages festgestellt; es werden Pollen, Stärke, Bienenteilchen usw. gesucht.
  - 3. Verdächtige Färbung läßt nach Teerfarben oder andere Kouleur suchen.
- 4. Das spezifische Gewicht wird mittelst Phknometer oder hydrostatischer Wage bestimmt.
- 5. Der Bassergehalt ergibt sich durch Bägung vor und nach der Wasservertreibung.
- 6. Bestimmung der freien Säure und Umrechnung der Werte auf Ameisensäure.
- 7. Bestimmung der Asch en menge und Untersuchung auf Phosphorsjäure, Eisen, Mangan, Kalk, Borsäure, Chlor.
- 8. Es folgen die Zuckerbestimmungen mittels Polarisation, Titrierung oder Wägung des reduzierten Aupsers. Diese Bestimmungen ersolgen vor und nach der Inversion durch Kochen nach Säurezusat. Die Unterschiede lassen den vorhandenen Rohrzucker berechnen. Stärkere Rechtsdrehung vor der Inversion und Erhaltenbleiben derselben bei der Inversion deutet auf Dextrine, die nach bestimmten Methoden sestgestellt werden. Es gibt hiezu qualitative und quantitative Methoden.
  - 9. Untersuchung auf Melasse durch Nachweis eines Dreizuckers, der

Raffinose.

- 10. Brüfung auf Invertzuder mit der Methode II. von Fiehe.
- 11. Die Methoden von Leh sowie von Lund sind eigentlich Methoden zur Bestimmung von stickstoffhältigen Körpern.
- 12. Durch die Methode von Marpmann läßt sich das Erhitzen eines Honigs über 50 Grad nachweisen.

Als einleitende Prüfung wurde die mittels der Sinnesorgane angeführt; ich für meine Verson räume dem erfahrenen Honigkenner das gleiche Recht ein wie dem Weinkenner. Wenn nun auch einem solchen Urteile die Beweisführung mangelt, so erfährt der Kachmann doch Keinheiten, die wir heute chemisch noch nicht fassen und beweisen können. Zu allen diesen aufgezählten Proben braucht der Nahrungsmittelchemiker recht wenig Material, ja für die auch bei der Honiguntersuchung eingeführten Mikromethoden genügen schon nur 3 Gramm Honig. Der Untersucher muß selbstwerftändlich größere Materialmengen erhalten, da etwas Unvorhergesehenes eintreten kann und Kontrollproben immer vorgenom= men werden müssen. In einer sehr interessanten Arbeit berichtet Elser über ben Gang einer solchen Untersuchung mit nur 3 Gramm Honig in 200 Gramm Wasser. Es lassen sich alle die angeführten Bestimmungen durchführen, nur wird die Ameisenfäure durch die Mikromethode von F. Wohak, die Fermente werden durch die Methode von L. Michelis und A. Ghemant bestimmt. Elser empfiehlt weiters die Feststellung ber Dberflächenspannung und ber elektrischen Leitfähigkeit des Honigs. Die anorganischen Bestandteile, die Salze, werden entweder mit der Mikrowage, oder mittels Nephelo= metrie, Kolorometrie oder Titriemetrie bestimmt. Die Leistungsfähigkeit der Honigfermente Invertase, Diastase und Katalase quantitativ zu messen, gilt als neue Forderung. Zu den aufgezählten Untersuchungsmethoden wird unabweis= lich die von mir zuerst angegebene und durch exakte Untersuchungen gestütte Methode der biologischen Gimeifertenntnis treten müffen. Thön i modifizierte wohl mein Verfahren, doch gewiß nicht berart, daß es als Methode nach Thöni bezeichnet werden muß, wie es Troje in seiner Arbeit im "Archiv für Bienenkunde" zu tun beliebt. Ich werde als Vortragender auf der Wanderversammlung der Bienenwirte deutscher Zunge in Um über das Berfahren eingehend berichten und unfer Blatt wird in feiner September-Nummer meinen Vortrag bringen.

Ich schließe. Sie haben, geehrte Anwesende, in kurzen Umrissen Einblick bekommen in ein Ihnen gewiß mehr weniger ganz fernliegendes Gebiet. Die Wege daselbst kann natürlich nur der Fachmann wandeln. Wir Imker aber müssen ein Gefühl von Befriedigung empfinden, daß das edle Produkt unserer Biene dauernd im Mittelpunkte ernster wissenschaftlicher Forschung steht. Dieser bleibe es vordehalten, die Echkeit des Honigs festzustellen; ob hiezu eine einfache oder komplizierte Methode in Amwendung kommen muß, das sei und bleibe Sache des berusenen Fachmannes. Wir Imker protestieren zunächst energisch gegen den so beliedten Mikbrauch des Wortes "Honig", das einzig und allein für das unverfölichte Produkt der Biene in Anwendung kommen darf. Die Imker aber haben ihrerseits die Pflicht, nur eine rationelle Honiagewinnung zu betreiben und der Ausbewahrung des Honias volle Sorgfalt zuzuwenden. Unentschrlich erscheint weiters ein reeller Honighandel.

Auf die durch die örtlichen Tracktverhältnisse bedingten Verschiedenheiten ber Honige in Farbe, Aroma und Geschmack werden wir trotz unserer Bestrebungen doch nicht jenen umstimmenden Einfluß gewinnen, den wir wünschen. Trösten wir uns: Frauen, Blumen und Honige werden immer ihre Liebhaber, Schwärmer und Abnehmer finden!

## Wie können wir den Albgang in unferem heimischen Bienenstande wieder ausgleichen?

Bom B.-A.-R. B.-L. Johann Spanal, Obmann b. S. Postelberg.

In der heurigen erweiterten Zentral-Ausschußstung zu Rumburg am 28. Juni I. J. wurde diese Frage angeschnitten, die für Landeskultur und Bolks-wirtschaft, für Bolkskultur und Imker-Organisation von gleich schwerwiegender

Bedeutung ift.

Dem so mustergültigen Tätigkeitsberichte unseres Zentralvereines entnehmen wir auch die Tatsache, daß trot Aufrechterhaltung, ja sogar trot Bergrößerung der Mitgliederzahl leider umgekehrt der Besithstand an Bienens völkern im mer mehr zurück geht. Für 1925 ein Stand von 58.154, um zirka 2000 weniger als im Borjahre; gegenüber 1920 mit 82.121 sogar ein Beniger von 24.000, eine Abnahme also um mehrals 1 Drittel. Aehnsliche Rückgänge weist auch die Bienenzucht in Deutschland aus. von 1900 mit 2,605.350 auf 2,311.277 in 1913, auf 1,930.382 in 1921 und auf nur noch 1.831.005 in 1922.

Das sind betrübende Erscheinungen, die jeden Volksfreund und jeden Volkswirtschaftler mit Sorge und Trauer ersüllen: welche Unmenge von materiel-

len, von geistigen und von sittlichen Werten gehen da verloren!

Die "Bienenzucht ist die Poesie der Landwirtschaft", sagt Freiherr von Ehrenfels und gerade in der Landwirtschaft ist diese Poesie immer mehr, aber in innier sichererem Absterben. Gewiß, nicht ganz können wir den Satz unterschreiben:

Vor jedem Haus ein Bienenstand, Ein Segen für das Vaterland" —

denn allzuviel kann auch hier nur Schaden bringen, und zum Stand gehört der verständige Pfleger und Züchter; gber wie ists heut? Man möchte, den Spruch gkändernd, ausrufen:

"Vor jedem Haus ein leerer Stand! Tat's Krankheit, Faulheit, Unverstand?"

Bielleicht warens alle drei und dazu noch andere Ursachen.

Gin Hauptgrund dürften wohl auch sein — so absurd die Ansicht Klingt bie Neuerungenschaften in Imker-Wissenschaft und Pragis. Der schlichte Landwirt hat nicht Zeit, all dies zu studieren, Exprobtes richtig durchzuführen. Und je komplizierter der Betrieb, desto leichter sind Fehler möglich mit verhängnisvollen Folgen. Das war beim alten Zeidelbetrieb nicht möglich. Weitsichtige Imkerführer haben auch diese Tatsachen erkannt und warnen vor übertriebenen Neuerungen in unserer "Volksbienen zucht", insbefondere im Auchtbetriebe des bienenfreundlichen Landwirtes. Der kann und barf eben nicht viel Zeit und auch nicht viel Arbeit der Bienenzucht widmen; ex "hält" Bienen und "züchtet", wie er ja schließlich auch Hühner und Tauben hält und züchtet; anderseits können gerade die mehr rationellen Imker (Beamte, Sandwerker, Lehrer, Priester, Bahner usw.) auf 'diese "Bienenfreundlichkeit" des Landwirtes nicht verzichten, da einzig er in der Lage ist, den Bienen gute Weidegelegenheit zu schaffen. Die Bienenbücher, von "Jung-Klaus" und Stord unterscheiden sich bereits vorteilhaft von den allzu theoretischen und allzu wissenschaftlichen durch ihre mehr volkstümliche Richtung, auch durch das Fallenlassen des allzu strengen Rezept-Stiles mancher Forscher und Entdecker, die nur dem die Segnungen des Imker-Paradieses verheißen, der sich gländig — aber ganzgenau — nach ihren Vorschriften richtet. Freilich fehlt uns immer noch eine ganz kurze Schrift, etwa in der Art, wie fie Beck-Managetta seinerzeit geschrieben in "Imkerarbeiten im Frühling."



Auch in den Sektionsversammlungen sollte des öfteren Rücksicht genommen werden, auf die Tatsache, daß es nicht nur fortgeschrittene Inker gibt, sondern auch Anfänger und auch solche, die erst für die edle Imkerei int ere siert werden sollen. Darum müssen gerade die Grundregeln des Lebens und der Entwicklung des Biens, also all das, "Was der Imker vom der Biene wissen muße, des öfteren erörtert werden, selbst auf die Gefahr hin, daß dem erfahrenen Imker nichts oder nicht viel Neues gesagt wird. Dies wäre ein ganz wichtiger Teil der "Imkers schulung" auf die in eben derselben Bertretersversammlung zu Rumburg mit Recht so großes Gewicht gelegt wurde.

Wenn ich hier etwas breiter eine Ursache erörtert habe, die meiner Ansicht nach schuld daran ist, daß die "ländliche Bienenzucht" immermehr schwindet, so

will ich noch andere andeuten, die vielleicht im gleichen Sinne wirken:

1. Die allzu einseitige Zuchtrichtung auf Honiggewin= nung, wodurch der natürliche Abgang an Bölkern nicht mehr durch natürlichen Nachwuchs gedeckt werden kann.

2. Schwierigkeit bei ber Schwarm beschaffung, die trot alles Entgegenkommens unseres "Deutschen Imkers" noch sehr umständlich, oft auch gar nicht funktioniert: Bestellung wird nicht bestätigt, der Besteller weik nicht, ob seine Bestellung durchgeführt wird; andererseits ist er gebunden, kann nicht anderswärts bestellen — bis endlich die Schwarms und somit die Lieferzeit verstrichen ist; der Besteller soll Schwarmkistel schieken, sich die Schwärme selber holen usw. In den letzten Jahren wurden wohl viel Völker samt Beuten, doch verhältsnismäßig wenig Schwärme angeboten. Die Beute aber, die viel kostet, braucht ein solcher Besteller nicht, da er ja seinen leeren Stand auffüllen will.

3. Die Entnahme des eingetragenen Honigs im Sommer gleich nach der Tracht und nicht mehr, wie dies seinerzeit üblich im Frühjahr zur Zeit des neuen Tracht beg in nes, wo dann der tatsächliche Ueberschuß dem Imker als Ernte verblieb. Derzeitige übermäßige Wegnahme und nicht gemäße Zufütterung hat das Verhungern gar vieler Bienenvölker gerade dieser betriebsunktundigen

"Imter" zur Folge. Aus Bienenfreunden werden dann Bienenfeinde.

4. Recktzeitige Bekämpfung der Bienenkrank beiten — obwohl es vielleicht auch da angezeigter wäre, vorsichtig zu sein, damit die Leute nicht verzagt werden.

5. Unaufdringliche Erörterung des Wesens, des Zweckes und der Vorteile unserer großen Imker=Organisation, insbesondere der Bedeutung

der verschiedenen Versicherungen.

6. Und zum Schluß — ich weiß, daß ich da auf Gegenmeinung stoße — falls heimische Erzeugung nicht zureicht, dann lasse man, wie früher, die Kärnter wieder herein. Sie sind nicht so gefährlich, als sie verschrieen sind; und dann haben wir durch unsere Königinnenzuchten, die Möglichsteit, ihnen den Schwarmteufel außzutreiben.

Dies einige Anregungen mit dem freundlichen Ersuchen um fritische Stel-

lungnahme zum Wohle des Ganzen.

## Bersuche über Wachsgewinnung.

Lom korresp. Mitgliebe Ing. Viktor Refler, Baurat, Troppau.

In letter Beit sind wieder zwei Arten von Wachsgewinnung beschrieben worden und zwar im Archiv von Dr. Armbruster im Hefte 8 des letten Vahrganges und in der "Blenenpflege" von K. Ehrler.

Nach den Ausführungen Dr. Armbrusters ist er auf Grund seiner Berfuche von der Verwendung der Tutti-Frutst Pressen (Mexander-Werk-Presse) abgekommen und stellte nun Versuche an mit einer für den Iwecksum-

Digitized by GOOGLE

gebauten Spinbelpresse. Der aus Latten bestehende Prefiorb wurde durch zwei Aluminiumtöpse ersetzt, von denen der innere den Prefiack ersetzt. Ganz eigenartig geschieht eine dauernde Erwärmung des Prefigutes in der Presse selbst. Zur Verhütung der Abkühlung ist eben der zweite Tops vorgesehen; in den Zwischenraum beider Töpse wird mit einem Schlauche der Abdampf aus einem Teekocher eingeleitet, so daß das Prefigut stets in Siedehitze erhalten werden kann.

Riemlich übersichtlich unterrichten uns seine im Anfange des Aufsates aufgestellten Bunkte über die Fehler, die bisher bei der Wachsgewinnung unterlaufen sind. Die mit dem Dampswachsschmelzer nach Armbruster und im Bergleiche hiezu nach Fri h-Wellrichstadt vorgenommenen Bersuche sind in einer Tafel zusammengestellt, in welcher auch angegeben ist, wieviel Gundertteile vom Ausgangstrestergewichte gewonnen wurden. Leider ist nicht angeführt, wie groß bei diesen Bersuchen die Ausbeute beträgt in Humbertteilen des Wachsgewichtes. Denn nur diese Angabe allein kann uns ein klares Bild über die Leistungsfähigkeit eines Wachsschmelzgerätes geben.

Im Aufsate von Ehrler ist der Borgang des Wachsschmelzens beschrieben bei Verwendung einer großen eisernen Presse, wobei gleichfalls mit Damps, der in einem Rohre zugeleitet, gearbeitet wird. Zahlen über die Wirtschaftlichkeit

dieser Wachsgewinnung sind aber nicht angegeben.

Bei dieser Gelegenheit möchte ich noch einem Wunsche Ausdruck geben, ber mir gegenüber schon von mehreren Imkern geäußert wurde, das ist, es möchte in unseren Bienenwerken und selbstverständlich auch in unseren wissenschaftlichen Zeitschriften und Beröffentlichungen ein Lesbares Deutschrieben werden. Benn man manchen Aufsatz liest, muß man sich unwillkürlich fragen, ob das überhaupt noch "Deutsch" ist. Die Herren Verfasser simb halt etwas bequem, benn bei einigem guten Willen und bei etwas Nachbenken lassen fich für die meisten der gebrauchten Fremdworte die passenden deutschen Benennungen finden. Man komme nicht immer mit den Ginwendungen, ja das seien Kachausdrücke, die durch deutsche Wörter nicht ersett werden könnten. Diese Untugend der übermäßigen Anwendung der Fremdworte kennt nur die beutsche Sprache und wenn andere Sprachen ohne diese Berunzierungen außkommen, warum ist dies nicht auch im Deutschen möglich. Also nur etwas mehr Sorgfalt ihr Herren Verfasser! E3 ist dann auch kein Wunder, daß der gewöhnliche Imker solche Werke nicht liest, da er sie eben ganz einfach nicht versteht, weil ihm jedes dritte und vierte Wort undekannt ist.

## Bum lettenmale Königinzusatberfahren.

Auf Seite 191 "D. J." äußert Hr. Jordan = Birkigt b. Tetschen aufs neue seine Zweifel gegen die Sicherheit meines Königinzusatverfahrens. ("D. J." S." S. 115—117.)

Hiezu bemerke ich folgendes:

1. Herr Ford an hat, wie aus seinen Darlegungen klar ersichtlich ist, mein Verfahren noch nicht ein einzigesmal praktisch überprüft. Er äußert nur Bedenken und Vermutungen und hegt Sorgen und Zweisel-

Wäre es nicht richtiger, eine Sache, zu der man öffentlich Stellung nimmt,

zuvor praktisch selbst zu erproben?

2. Hätte Herr Jordan diese Ueberprüfung vorgenommen, so wären seine Zeilen auf S. 191 "D. J." wohl ungeschrieben geblieben, denn das Durchnagen des Wabenstückens geschieht nicht, wie sichs H. Dorftellt, sondern folgendermaßen: Richt unt en beginnen die Bienen mit ihren Kiefern zu arbeiten, sondern oben, dort, wo die Königin sitt. Hier beißen sie zunächst die vom

frischen Schnitt beschädigten, nach auf wärts gerichteten Zellen, die über die Nadeln des Käfigs hervorragen, ab. Auch die Mittelwand, auf welcher der Käfig aufsitt, wird benagt. Hat sich nun an einer Stelle, gewöhnlich oberhalb einer Wabengasse am Kande des wagrechtliegenden Wabenstückens eine kleine Lücke gebildet, so nagen dort die Bienen von der Seite her stets weiter, dis sie die Königin befreit haben.

3. In mehr als 30 mir bekannten Fällen wurde mein Verfahren bisher erprobt, u. zw. immer mit demfelben günstigen Resultate, noch nie aber hat die "Vermutung" des Hrn. Jordan zugetroffen, daß sich die Vienen durch die einmal geschaffene Deffnung Gier geholt und die Königin unbefreit gelassen hätten.

Das Berlangen eines weisellosen Volkes ist ja stets nach einer eierlegenden König in gerichtet, nicht nach dem Ei. Nur in Fällen, bei denen die Königin zu lange gesperrt bleibt oder bei denen es den Bienen unmöglich ist, sie zu befreien, nehmen sie zu Eiern ihre Zuflucht, falls sie auf irgend eine Weise zu jolchen gelangen können.

4. Wie ich in meinem Aufsatze ("D. J." S." S. 115—117) anführte, braucht man durchaus nicht auf die Befreiung der Königin durch die Bienen, die schon

nach 12—15 Stunden geschehen sein kann, zu warten.

Belagert das Volf die Königin ruhig, so kann man sie schon am Morgen

nach dem Zuseten durch Heben des Stedkäfigs befreien.

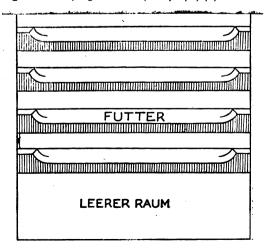
Rasch, mühelos und ohne Beunruhigung des Volkes geht dies vor sich-Mit den hier angeführten Worten betrachte ich den öffentlichen Meinungs= austausch über diese Frage für abgeschlossen.\*)

H. Storch, bw. Wanderlehrer, N.-Preschkau.

### Futterrähmchen.

Das Füttern der Bienen im späteren Herbst ober im zeitlichen Frühs jahr läßt sich äußerst praktisch mit dem vor mir erprobten Futterrähmchen bewerkstelligen. Wan nimmt ein gewöhnliches Rähmchen und sertigt sich aus Holz 4—6 Futtertröglein an (siehe Stizze), die man dann in dem Rähmchen andringt. Die Tröglein werden zunächst durch Ausgießen mit geschmolzenem Wachs abgedichtet, sodann mit reinem Honig zefüllt. Will man das Futterrähmchen in den Stock bringen, schiebt man die seeren Wachen behutsam etwas zurück und hängt das Futterrähmchen gleich hinter dem Sits der Bienen ein.

Bleibt eine leere Wabe 3 wischen Bienensit und Futterrähmchen, so nehmen die Bienen bas gereichte Kutter nicht gerne an, da sie sich schwer von der Traube trennen.



<sup>\*)</sup> Auch die Schriftleitung! D. Schr.

Das Füttern der Bienen mit diesem Rähmchen ift bei schönen Tagen auch im Winter möglich, nur dürfen die Tröglein nicht bis an den unteren Rand des Rahmens angebracht werden, da die Bienen, wenn es zu falt ift, nicht hinunter gehen, und jene, die es trotdem wagen, unnüt ihr Leben eindüßen. Es ist selbstverständlich, daß nur mit Honig gefüttert werden darf. Die Bienen nehmen das Futter sofort an, J. Bettermann, Seltsch, S. Miecholup.



#### Der Sochzeitsflug.

Das Völkchen zagt — ein Königskind Stieg jah gur blauen Luft empor. Ich sah ihm nach, wie's pfeilgeschwind Sich gang im Sonnenglang berlor. Das Völkchen zagt! —

Das Völkchen harrt — ein Königssohn Folgt ihm in heißer Liebesnot -Da sank zu Füßen mir der Drohn, -Entmannt lag er, ich fand ihn - tot! Das Bölkchen harrt!

Das Völkchen klagt — weh rauscht der Wind, Sein Mütterchen das Volk vermißt -Da naht gar stolz das Königskind, Jungmütterlein wird froh begrüßt: "Run hält ber Staat!" (Jung=Rlaus.)

#### Aus dem Lande der "Hohen Tatra".

Im Rahmen der V. deutschen land- und forstwirtschaftlichen Wanderausstellung, welche in der Zeit vom 9.—19. Juli I. J. in Kesmark im Zipser Ländchen stattgefunden hatte, fand auch die Vertreterversammlung unseres Deutschen Reichsberbandes u. anschließend daran Sonntag, den 11. Juli, um 9 Uhr vormittags ein Landes=Imtertag statt. Jung-Klaus war hiezu als-Redner geladen, darum wird es ihm wohl Niemand übel nehmen, wenn er seine Beobachtungen und Erfahrungen auch im "Sammelkorb" etwas auskramen mag.

1. Die Fahrt war etwas weit und langdauernd, denn sie ging ja nahezu durch die ganze tschechosse. Republik, aber sie war auch recht lehrreich und lohnend, und heute noch tummelt der sausende Wechsel von Ländern und Menschen wie ein Mühlrad in Jung-Klausens altbemoostem Gehirnspeicher herum. Dazu kam noch der liebliche Sprachenwirrwar, Jung-Klausens echtes Landspießertum, die nur staatssprachlichen Amkündigungstafeln, ferner die Angst vor dem "satra-cenh nerozumim" und vor den mürrischen Gesichtern der Auskunstsverweigerer. Mit Zittern und Zähneklappern fuhr Jung-Klaus nach Brag: "Sei! wie wirst du weiter stolpern?" Doch der Mensch denkt und gute Menschen sorgen schon für so ein pudelbummes Menschenkind. Von Prag aus ging die Kahrt wie am Schnürl, Jung-Rlaus reifte einfach in dolce farniente, wie ein Zigeunerbaron im Tatragebiete. Er hatte ja jo treffliche und sprachenkundige Reisemarschälle gefunden, daß ihn die 14stündige Schnellzugfahrt anmutete etwa wie ein moderner "Imo-Step" oder "Shimmy" zu den Weisen eines Egerländer Dudelsack-

pfeifers. Rasch verflogen die Stunden: Kolin, Pardubit, Böhm.-Trübau, Prerau, Oberberg, Sillein lagen hinter uns, und nun ging es hinab in die Slowafei an der Fatra, Matra und der Tatra entlang dis Poprad, von wo aus ein Lofalzügerle uns, sanst zerschüttelt und zerrüttelt, mach Kesmark schwisserte. Im gastlichen Hause des Herrn Psarrers von Kesmark fanden wir freundliche Aufnahme und trefslichen "Liptauer". Es war Abends 1/211 Uhr geworden. Jung-Klaus träumte von den schönsten Kingeltänzen der Tatranebel und wurde ganz eigen gestimmt, als am 11. Juli die Tatranebel in Kesmark wirklich tanzten und einen Schnürlregen niederperlen ließen, daß ihm Hören und Sehen verging. "Armer Imkerverein von Levoča! So viel Mühe und Auslagen hast du gehabt, und setzt muß dein stolzes Werk im Tatranebel ersaufen?" ——— jo dachte Jung-Klaus beim Morgengrauen, und so wurde es auch. Es "schnürlte", es "schnürlte" den ganzen Sonntag, doch die Zipser beutschen Brüder schnürlten auch durch die Straßen, in die land- und bienenwirtschaftlichen Ausstellungen und Versammlungen und sahen und hörten sich die interessanten Dinge an, die die driplerspräckige Weisheit vorsühren und vordozieren mochte.

2. Die Imkerversammlung hätte besser besucht sein können, aber wer kann dasür, daß die alte Tatra ihren Dickschel nicht entnebeln lassen wollte? Die Ausstellung war sogar recht nett und puhig sauber herausstaffiert; die Gerätestände zeigten sogar die neuesten Wodelle in sauberster Bearbeitung; die Honigproben waren höchst charakteristisch sortiert und geschmackvoll dargeboten; in der Beutensrage erkannte man auch hier die imkerische Eigensinnigkeit, wie allüberall; von lebenden Völkern sah Jung-Klaus nur einen Beobachtungs-

stod, seine Inwohner waren Bastarde, aber gut entwickelte Individuen.

3. Die Vorträge: Jung-Klaus war gebeten worden, das Thema "Imkerische Streifzüge durch die Bienenzuchtpraxis" zu behandeln, änderte aber nach Einsichtnahme in die Kesmarker Ausstellung den Titel und sprach in seiner Art und Weise über folgende Bunkte: 1. Die rechte Biene, 2. Der rechte Imker,

3. Die rechte Beute, 4. Die rechte Behandlung, 5. Die rechte Weibe.

Die Slowakei ist für die Imkerei noch ein gottgesegnetes Land, wenn eine vernünftige Führung die Schulung der Bienenzüchter in die Hand bekäme. Speziell das Zipser Ländchen, gelegen am Südabhange der hohen Tatra, könnte ein Eldorado der Bienenzucht werden, wenn die geregelte Organisation der braven und arbeitsamen Zipser Imker durchschlagen möchte. Die Hochtracht der Zips fällt wohl 4 Wochen später als bei uns, aber sie ist ausgiebig und ihr Honig ist vorzüglich.

Außer Jung-Klaus sprachen in deutscher Sprache noch der Führer der Schlesier Baurat Ing. Keßler über Imkerorganisation und Krof. Zapf über "Die Bien: und die Natur". Dr. Gasperik sprach slowakisch, Johann Szmrtnik

sprach magnarisch.

Die Tagung des Reichsverbandes leitete unser Präsident Prof. Dr. Josef Langer; seine Agenden entwickelte Ing. Dozent Felix Baßler; beide taten es in bekannt ganz eigenartiger und vortrefslicher Weise. Dr. Bodirski vertrat die Mährer, Abg. Josef Maher begrüßte die Imkertagung mit warmen Worten und der Baurat Ing. Pekler vertrat seine Schlesier, war mit hilfsbereiter Emsigkeit im Preisgerichte. Die ganze Tagung war recht wohlgelungen. Jung-Maus kann die Leitung des Imkervereines Levoča zu ihrer Veranstaltung nur herzlich beglückwünschen. Wag auch das arge Regenwetter den Besuch des Imkertages etwas beeinträchtigt haben, die deutschen Imker der Slowakei haben den Pfad gefunden, der mach auswärts führt! Imbheil!

4 Streifzüge un'd gewonnene Eindrücke: Die Fahrt von Sillein (Zilina) durch das obere Waagtal zwischen der hohen und niederen Tatra hindurch, über Rosenberg dis Poprad, war wonniglich und erfrischend: Hoch-landsklima, Hochlandsklora. Der Boden ist überaus frucktbar, der Fleiß seiner

Bewohner, namentlich in der deutschen Zips, nötigt dem Lande noch schöne Erträge ab. Jung-Klaus sah Roggen-, Gerst-, Hafer-, Hülsenfrüchte-Fluren, auch härtere Obstsorten, auch gewaltige Herden von Schafen, Kindern und Pferden. Ungeheuere Flächen aber sind noch Weide und Debland und ließe sich hier eine

Bienenweide ersten Kanges anlegen. Die Menschen aus den Dörfern sehen sehr abgearbeitet aus, zeigen aber sonst recht zufriedene Mienen, die meisten unter ihnen sprechen drei Sprachen: deutsch, slowafisch, magharisch. Von einer tiefgehenden nationalen Abneigung, wie in Böhmen, merkte man nichts. im Gegenteile, man sah allüberall das freund-

wie in Böhmen, merkte man nichts, im Gegenteile, man sah allüberall das freundlichste Bemühen und Entgegenkommen den Fremden gegenüber. Man sah dem einzelnen die Freude aus den Augen glänzen, wenn er dem sprachunkundigen Reisenden mit Kat und Tat beistehen konnte. Die Orientierungsplakate auf den Bahnhösen oder die Firmataseln waren dreisprachig, u. zw. in gleicher Form und Größe.

Im Städtchen Poprad, an dem Popper gelegen, nächtigten wir, die erste Nacht wohl recht primitiv wegen Platmangel, aber schon in der zweiten Nacht dursten wir recht freiherrlich hausen. Essen und Bedienung war nicht schlecht, Preise nicht übermäßig hoch. Die Inhaber der Nahrungsmittelhandlungen, Kaufläden und Gasthäuser sind meist Juden, die Bedienung aber liegt in den

Sänden der deutschen oder flowatischen Mädchen.

Auch die großen Lungen sanatorien in Neu- und Alt-Schmecks am Kuke der hohen Latra wurden besucht, ebenso der Tschirmersee und die großen Wasserfälle im Kolbachtal, doch war hier das menschliche Elendallen Robelbauten zum Trotz, so sehr in die Augen springend, daß wir sroh

waren, ihm den Rücken kehren zu dürfen.

5. Die Heinkelte in der schre Sie vollzog sich etappenmäßig. Nach einem kurzen Aufenthalte in der schönen Stadt Mähr. Dikrau fuhren wir über Kolin—Welnik—Polepp nach dem schönen Landgute Molschen dei Leitmerik, das unserem Präsidenten Univ. Prof. Dr. Josef Langer gehört, und wo Jung-Klaus in liebenswürdiger Weise Gastfreundschaft genoß. Hier konnte Jung-Klaus das erste mal so richtig ausschnaufen und Vergleiche anstellen zwischen den herrlichen Gefilden des deutschen, so hoch kultivierten Ackerdodens in Böhmen und der noch in den Kinderschuhen steckenden Agrarwirtschaft der fernen Slowakei.

Auch Dr. Langers Gartenwirtschaft und namentlich sein ganz bebeutender Bienenstand, seine prächtige Viehzucht, betrachtete Jung-Klaus mit besonderem Vergnügen; und es ist wohl schwer zu entscheiden, auf welchem Gebiete ihm größere Anerkennung zugesprochen werden muß. Er ist ein ganzer Gelehrter, ein wackerer Landwirt, ein treuer Imker, ein warmer Menschenfreund, ein viel gesuchter Arzt, ein allverehrter Hochschullehrer und besonders ein guter Gatte und Vater für die Seinen. Dr. Langer wird aber auch allseits verehrt; Jung-Klaus war hiebei aar oft Zeuge und so sollen es auch die Imkerbrüder der Heimat einmal ersahren, daß sie stolz auf ihren Präsidenten sein können.

Für den zweiten Reisemarschall darf Jung-Klaus leider kein Beilchenfträußchen pflücken, denn er regiert ja über den "Sammelkorb" mit dem großen Rotstift und er würde mit ihm nur nach seinen früheren Gepflogenheiten unbarmherzig versahren; aber ein herzliches "Bergelts Gott" wird auch der Rotstift

nicht murtsen können.

Jung-Alaus könnte noch gar fröhliche Sächelchen aus der Slowakei berichten, z. B. vom "Wanderbod'dschahngbr" ohne Ohrmaschel, von den Folgen des goldgelben Liptauers, vom Bachstelzele und den 2 raufenden Spaken, vom Konterfei des kleinen Zigeuners, von der "schwarzen Angkt" im Kohlbachtal, von dem drohenden Töppbretteinsturz im Salon Nr. 1 in Poprad, von den versacken Metourkarten am Czorbersee, aber der "S." ist für diesmal voll und so darob vielleicht ein andermal...? Imbheil!

### ^^^^^^^ Vermischtes.

Sebem Anfänger, der sich bor ben Tierchen fürchtet, tann ich die Bienenflucht bei ber Honigentnahme empfehlen; ich taufte mir 2 Stud Bienenfluchten bon Johann Fuch's in Theufing und der Erfolg war überraschend: über Racht war der Honigraum bienenleer, felbstverftändlich darf der honigraum teine Brut enthalten. Auch muß das Brett, in welchem die Flucht angebracht ist, oben und unten einen Zentimeter hohen Rahm en haben, damit die Bienen freien Zu- und Abgang haben, alles übrige ist aus dem Artikel von Schulrat Mattauch, heft 7, Jahrgang 1925 "D. J.", zu entnehmen.

Deutsches Reich. Die Einfuhr von Bienen mit und ohne Wabenbau und von gebrauchten Bienenwohnungen ift bis auf weiteres berboten laut Berordnung bom 15. Juli 1924; die Durchfuhr ift erlaubt.

## V. Deutiche land- und forftwirtich Wanderausitellung ín Kesmark (Slowakei) 10. bís 19. Juli 1926.

Bienenwirtschaftliche Sonderausstellung vom 10, bis 19. Juli 1926.

#### Die Bienenzuchtausftellung in Resmark.

Im Rahmen der 5. deutschen land= und forstwirtschaftlichen Ausstellung in Kesmark wurde bom Imferberein Le bo ca eine bienenwirtschaftliche Ausstellung veranstaltet. Obwohl auch in diesem Teile der Slowafei die bisherigen Trachtverhältniffe wie allüberall recht ungunftig waren, so war boch die Beteiligung ber Imfer an dieser Ausstellung eine

aufriedenstellende.

Um das Zustandekommen und die gesamte Anordnung der Bienenzuchtausstellung machte sich in erster Neihe Hr. Arompecher verdient, der selbst Stöcke, einige höchst originelle Betriebseinrichtungen und in übersichtlicher und mustergultiger Beise wohl fo giemlich famtliche bienenwirtschaftliche Geräte zur Ausstellung gebracht hatte. Unsere beiben einheimischen Gerätehandlung Fr. Simmich aus Jauernig und N. Heinz aus Oskau hatten den weiten Weg und die Kosten nicht gescheut und ihre mustergültigen Erzeugnisse in überreicher Anzahl zur Schau gebracht. Recht berlockend war der große Lebzeltstand des großen und weltbekannten Resmarker Honigkuchenerzeugers Hehbe, beffen Ware auch recht gesucht war. Honig und Wachs war in guter Aufmachung und aus den berschiedensten Teilen der Slowatei ausgestellt, neu waren Tafeln über die Bienenzucht von 2 reichsdeutschen Verlägen. Von der großen Anteilnahme für die Bienenzucht zeigten die Schauftude eines flowakischen Imkers. der einene Stodformen ausstellie, ferner als einziges Schauftud mit lebenden Bienen einen Stod mit 4 Königingen brechte, die gegenseitig durch Absperrgitter abgetrennt waren, beim Ausslug aber ein gemeinsames Flugloch benuten mussen. Auch so manche Bastelarbeit war au feben, die bon der Recfamfeit und ber großen Anteilnahme ber bortigen Imter an be Fortidritte ber Bienengucht zeigten.

Auf alle Fälle lönnen unsere deutschen Imkerbrüber in der Zips stolz auf ihre erste Ausstellung sein. Meinerseits hätte ich nur in einer Richtung eine Bereicherng gewünscht, wenn in größerer Unzahl Mufterstüde über ältere und einheimische Betriebsweisen waren Ing. V. Regler, Troppau.

aur Chau gebracht worden.

#### Die Beididung

ber Ausstellung erfolgte durch 38 Aussteller auf 49 Quadratmeter Ausstellungsfläche. Abgesehen von den Verkaufständen der Händler waren ausgestellt: 42 Bienenwohnungen,
114 1/4 Kg. Honig in 127 Gläsern und 18 Waben, 85 St. Wachs 40 Kg., Erzeugnisse aus
Honig 25, aus Wachs 30, 40 Geräte und 59 Lehrmittel, zusammen 426 Gegenstände. Die
Rerfäuser von Bienenzuchtgeräten und die 2 von Honigkuchen sowie der Literatur-Verlag hatten für sich 21 Quadratmeter Tischfläche belegt.

#### Brämiierungs=Berzeichnis.

I. Preis: Die golbene Ausstellungs-Medaille: Franz Sim mich, Jauernig (Schlefien), Robert Seinz, Osfau (Mährem), Kall Sahde, Lebzelter, Kesmark; II. Preis: Die filberne Medaille des Schlesischen Landes-Bereines für Bienenzucht: Albert Görgeh, Toperec, Jan Kabsán, Krasova Lehota; III. Preis: Bronzene Medaille des Deutsch. bienenw. L.-Zentral-Bereines f. Böhmen: Julius Falb, Prefdurg, Joh. Babits, Podo-

linec, Franz Zaborjzih, Machalsdorf; bronzene Medaille des Schlesischen Landesvereines für Bienenzucht: Andor Kaláfz, Użhorod, Bálint Balogh, Galánta. Ferner wurben als Ehren preise guerkannt: 1. Geschent des Frn. Bálint Balogh, Galánta: (Beute) an Franz Záborszih, Machalsdorf, 2. Geschent des Frn. Albert Görgeh, Toperec (Beute Sepusia) an Johann Babits, Podolinec, 3. Geschent des Hrn. Albert Görgeh, Toperec (Beute "Germanius") an Alexander Bugsch, Huncobce. An Diplomen wurden anerkannt: I. deutsche Diplome: Albert Spengel, Leboca, Johann Zindler, Partschendorf (Mähren), Inferberein Leboca, Fromann & Marion, Darmstadt (Deutsch. Reich), J. F. Schreiber, Gklingen (Deutsch Reich), Paul Jánosik, Sp. Noda Bes, Wilhelm Lechniczth, Sp. Rodbradie. II. slowaksche Diplome: Josef Caraba, Trenčin Tepliczuraj Valenčik, Lubina pri Nobé Weste n/Bahom, Martin Rabzán, Kralada Lehota.

## IV. Imkertag des bienenwirtschaftlichen Böhmerwaldgaues am 22. Hugust 1926 in Oberplan.

Tagesordnung:

Empfang der Gäste am Bahnhofe bei den Zügen um 6 Uhr und 9 Uhr vormittags. 10 Uhr Vormittag: Imtertagung im Gasthofe des H. Joachimsthaler in Oberplan: Begrüßung der Gäste.

Bericht des Gauobmannes. Vortrag von Jung=Klaus: "Jung=Klaus und die Zucht der Bienen."

Mittagspause bis 2 Uhr nachmittags.

2 Uhr Nachmittag: Kinovorstellung: "Im Reich der Bienen." 3 Uhr Nachmittag: Vortrag bon Wanderlehrer Hans Ruppert, Fachlehrer-Neuern: "Ueber die Beuten mit Hinter- und die mit Oberbehandlung und die Vorteile der

Nach 4 Uhr: Befichtigung des Böhmerwaldmuseums und hierauf gemütliches

Beisammensein.

Am nächsten Tage Ausflüge in die Umgebung: Ruine Wittinghausen von dort Alpenpanorama: Blödensteiner See — Stifter-Denkmal — Dreisesselberg; Wallern (Fachschule für Holzbearbeitung) — Eleonorenhain (Glasfabrik) — Urwald am Kubanh; Wargaretenbad

Es ift Ehrenpflicht aller Mitglieder bes Gaues zum Imkertag zu erscheinen! Alle Gäfte heralich williommen! Am 21. August bereits gesellige Zusammenkunft im Gasthause Gakl

in Oberplan.

Die geplante Ausstellung wurde infolge des ganz trostlosen Bienenjahres abgefagt.

Rarl Maridit m. p., Geschäftsführer.

Anton Tannich m. p. Obmann der Sekt. Oberplan.

B.=Q. Sans Runbenfteiner m. p., Obmann bes Gaues.

## Mitteilungen der Königinnen-Züchtervereinigung

des Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen in Ral. Weinberge-Prag.

Königinnenzuchtfurs der "Züchtervereinigung des L.-Z.-V." am Stande des Obmannftellbertreters Franz Kuhn in Kirkenhamm 27. Juni und 4. Juli: Am ersten Tage 24 Teilnehmer, am zweiten Tage 18 aus den Sektionen Karlsbad, Kohlhau, Engelhaus, Hartmannsgrün und Unterlomit. Die kurze Zeit wurde durch praktische Arbeiten mit den nötigen Besprechungen gut ausgenützt. Obm. St. Kuhn hat seinen Stand reich mit allen Weräten zur Zucht ausgeftattet. Alle Behelfe waren wohl vorbereitet, deshalb gelangen auch die Arbeiten trot großer Schwile und mandem Etiche gut. Alle Teilnehmer folgten mit reger Aufmerksamteit den Vorsübrungen; man lernte dabei besonders eine fachgemäße Behandlung. Zweimal wurden Zellen in Okuliers und Schlüpfkäfige verschult, auf zwei Arten wurden Zuchtkreisen in entweiselte Völker eingesetzt, einmal wurde jede zweite Nade vernichtet, ein anderesmal mit Stanze. Die Maden wurden aus Völkern entnommen, die Hunglereigen-schaften zeigten. Es war Gelegenheit, die einfachste Königinnenzucht vorzuzeigen, nämlich die Berwendung edler Schwarmzellen und die weitere Benützung des Mutiervolles zur Zucht. Schon entwidelte Brufableger waren zu sehen. Der Kurs hat zur Gebung ber Bienenzucht viel beigetragen, alle Teilnehmer waren boll befriedigt, Obm. Stellb. Ruhn gebührt ber beste Dank! Digitized by GOOQ!

## Vereinsnachrichten.

Mitteilungen des Deutschen bienenw. Landes-Jentralvereines für Sohmen in Agl. Weinberge-Prag.

#### Dankfagung nach Rumburg!

Unsere Jahrestagung in Rumburg, 28./29. Juni I. J., ist in jeder Hinsicht bestens ber-laufen; nach Stunden eifriger, einmütiger Arbeit und frohen Beisammenseins im Kreise lieber Imkerfreunde sind wir vollbefriedigt nach Haus gaus zurückgekehrt.

Unseren herzlichsten, wärmsten Dank sagen wir nochmals der berehrl. Sektionsleitung sowie allen wackeren dortigen Vereinsgenossen, allen jenen, welche durch ihre persönliche Mitwirkung, insbesondere durch Gastfreundschaft, dazu beigetragen haben, und Auswärtigen den Aufenthalt so angenehm zu gestalten! Bien-Heil!

Der Ausschuft des deutsch. bienenw. Landes-Zentralvereines f. Böhmen:

Der Bräfibent:

Der Geschäftsleiter:

Dr. Langer.

B. Bakler.

Aus der Bentralausschutstigung vom 28. Juni I. J. in Rumburg. Borsit: Präsident Dr. Langer und Bizepräsident Gauded. U. a. wurde grundsätlich beschlossen, daran festzuhalten, daß nur dann ein Bortrag eines Wanderlehrerz in der eiges nen Sektion honoriert wird, wenn der betr. Wanderlehrer mehrere andere unsentgelklich abgehalten hat, sei es im lausenden Jahre oder in den vorhergehenden. — Den bw. Ausstellungen der Sektionen Adersdach oder in den vorhergehenden. — Den bw. Ausstellungen der Sektionen Adersdach vohnsdorf-Hotenden. — Bewilligt wurden die Nebalkung eines Lidzien u. forstw. Bezirks. U. und Teplis und Umgebung wurden Medaillen des L.Z. Bereines zu Krämiterungszwecken bewilligt. — Bewilligt wurden die Ubhaltung eines Ziägigen Königinnenzuchtlehrkurses durch W.-L. Z.-A.-A. Ant. Herz in Doglasgrün auf dessen Stande sowie eines Ztäg. praktischen Lehrkurses in S. Wegstädtlichen Sehrkurses in Senglasgrün auf dessen Beinenmeister Franz Dresche sehrkurses in Sienen bw. Stubischen Sehrkurses die in auf enthalte im Deutschen Reiche eine Beihilfe aus L.-Z.-Bereinsmitteln von K 200.— und aus dem Sch. A. Baßler-Dr. Körbl-Kond von ebenfalls K 200.— bewilligt. Auherdem wurden noch verschieden andere Angelegenheiten erledigt, insgesamt 13.

#### Die Generalversammlung am 29. Juni 1926 in Rumburg

fand unter lebhafter Beteiligung im "Deutsch. Hause" statt. Nach herzlicher Begrüßungsansprache des Präsidenten Dr. Langer, in welcher die Treue zu unserer heimischen deutschen Bienenzucht trot der auch heurigen Mitgunst der Witterungsberhältnisse, die organisatorischen Aufgaben unserzä L.-B.-Bereines inbezug auf Aufrischung und Aufrechterhaltung des imkerlichen Lebens betont wurden, widmete Zentralgeschäftsleiter Hans Basler den i. J. 1925 unseren Reihen durch den Tod Entrissenen einen warmen Nachruf und ersstattete er sodann den Tätigkeitse u. Rassabericht für 1925, welcher ebenso wie der von seinem Stellvertreter Ing. F. Basler vorgetragene Bericht über die Isach komb. Bersicherung der Bienenstände für 1925 und deren seiskerigen Verlauf für 1926 einstimmig genehmigt wurden, desgleichen auch der Inhresvoranschas für 1926 mit L252.200.— Erfordernis und gleichhoher Deckung, zu welcher überdes ein Gewinn von K 10.000.— aus der Brande u. Einbruchsschadens-Schutzaktion unter der Voraussehmus feiner höheren Schäden als im Vorzicher — hinzutreten kann. Demgemäß wurde der Jahresbeitrag für 1927 auf der gleichen Hobe wie für 1926 belassen (an die Zentrale abzusühren: seitens der Sektions= u. dzw. Witzglieder K 18.—, seitens der direkten Mitglieder K 20.—). Geschäftsleiter d. S. Hagensdorf Eh ow an etz-Sosau sprach, als nun durch 26 Jahre in den Generalversammlungen anwesender Vertreter sür die auch im Verichtsglieder mustergüllige, allseits hochbefriedigende Tätigkeit der Zentralleitung den wärmsten Dank unter Beisall aller Anwesenden aus.

Für den im Vorjahre dahingeschiedenen JUDr. Rudolf Korb, Statthaltereivizepräsischenten i. R.-Prag-Drum, wurde das vielsährige Zentralausschukmitglied dw. Wanderlehrer Shrenmitglied Karl Glöckner, Krosessor i. R.-Prag als Bizepräsident des L.-Z.-Bereines einstimmig gewählt. An Stelle des letteren wurden als Zentralausschukmitglied 1: Shrenmitglied Obmannstellvertreter d. S. B.-Leipa Ferdinand Thume, Fabrikant, dzw. 2: Obmann d. S. Leitmerit dw. Wanderlehrer Rudolf Hühn er, pr. Bürgerschuldirektor-Leitmerith, dzw. 3: Geschäftk. d. S. Plan Stadt Dr. phil. Anton Kaiser, krosessor, einstimmig namhaft gemacht, mit dem, daß dieser Reihenfolge nach für den Fall der Richtannahme der Wahl dem jeweils folgenden Herrn das Mandat zufällt. Zu Revisoren wurden einstimmig wiedergewählt: Friedrich Be et er t, Nevisor des Central-Verbandes der deutsch. landw. Gesnossenschut Bestweißen Böhmens, r. G. m. b. Hogs und Otto Krek, Oberrevident d. Tschsl.

Staatsbahnen. Bum Chrenmitgliebe wurde einstimmig ernannt der vieljährige Obmann

d. S. Bodersam Anton Eberl, Sparkaffadirektor.

Unter "Freie Anträge" führte Deleg. W.=L. Alier-Klösterle Beschwerde, daß die dortige zuständige Steuerbehörde den Honig mit 2% Um sahste uer belege, worauf Zentr.-Geschl.-Stellb. Ing. Baßler und Z.-A.. Obmann d. S. Braunau Heige, worauf Zentr.-Geschl.-Stellb. Ing. Baßler und Z.-A.. Obmann d. S. Braunau Heige er widerten, daß dagegen Berufung zu führen ist, weil Honig seit 1924 als landw. Rohstoff mit nur 1% im Gesehe ausdrücklich anerkannt ist und nur für verarbeitete Produkte 2% zu entrichten sind. Obmann d. S. Altzedlisch, approb. Bienenmeister Gebert erschüte, den "D. Inker" frühzeitiger, zu Monatsbeginn, erscheinen zu lassen, Bizeptäsident, Obmann d. S. Tetschen-Bodenbach Gaudeck, forderte rühzeitigeren Kedaktionsschluß; Zenstral-Geschl.-Stellb. Ing. Baßler verwies demgegenüber auf die dem entgegenstehenden geradezu unbehebbaren Uebelstände, wie sie wiederholt in den Zentralausschußsitzungen und im "D. A." erörtert wurden.

Nunmehr hielt, nachdem Vizepräsident Cauded den Vorsit übernommen hatte der Präsident unseres L.-3.-Vereines Med. Dr. Josef Langer, o. ö. Und. Prosessiosen Fach-Vortrag "Die heutigen Methodender Honger, o. ö. Und. Prosessiosen Fach-Vortrag "Die heutigen Methodender Honger im "D. J." aussührlich zur Beröffentlichung. Anschießend gab Zentr.-Geschl. Ing. Felix Bakler einen leberblich über die Honger du heberblich zur Beröffentlichung. Unschießend gab Zentr.-Geschl. Ing. Felix Bakler einen leberblich über die Hongeneinheit in Wort und Schrift, Flugblatt, Vereinsetiketten, gesehl. geschütze "Schuhmarke für kontrollierten Honig" der Mitglieder; zoll- und karifarische Mahnahmen; gesehlicher Sonderschutz durch das jüngst eingebrachte Geset betr. den Verkehr mit Honig.

An der Tagung hatten u. a. teilgenommen: In Vertretung des Landeskulturrates, D. S., der Bezirksberwaltungskommission Rumburg und des Deutsch. lande u. forstw. Zenetrale, dzw. Kreisderbandes Ausschulmitglied, dzw. Obmann Fritsche eschönliche, sür den Centrale-Verband der deutsch. landw. Genossenschaften Wöhmens r. G. m. d. D. Dir. Jahen el-N.-Shrenberg und Senator der Nationalversammlung hütter-Zeidler, welche warme Worte der Anerkennung der Tätigkeit unseres L.-Z.-Vereines widmeten; Vegrüßungsschreis den waren u. a. eingelangt vom Präsidenten des Landeskulturrates, Zentr. Kolleg. Dr. Schwarzen der herg, dom Präsidenten dessenschafter Sektion Senator Zuleger, vom Präsidenten des Deutsch. lande u. forstw. Zentralverdandes Senator Spies, dom Landeskulturrates-Ausschulmitgliede, Direktor d. landw. Lehranstalten Schlukenau Kreibich, war zeibich, dandeskulturratis-Vezirksdelegierten Dom.-Verwalter Fecht ner, dom Vizepräsident d. L.-Z.-W. Handeskulturratis-Vezirksdelegierten Dom.-Verwalter Fecht ner, dom Vizepräsident d. L.-Z.-W. Handeskulturratis-Ausschleierten Dom.-Verwalter Fecht ner, dom Vizepräsident d. L.-Z.-W. Da uft ein-Saaz.

Mit herzlichen Dankesworten des Präsidenten Dr. Langer an alle, welche zum Gelingen unserer Jahrestagung freundl. beigetragen hatten, wurde die Generalversammlung nach Istündiger Dauer geschlossen.
—r.

Reuer approb. Bienenmeister. Der Obmann d. S. "Am Fuße d. Jeschken" Josef Eppert, Bahnrichter i. R.-Nied. Hanichen hat vor einer Prüfungskommission unter Vorsitz des Zentralgeschäftsleiters H. Bahler die theoret. und prakt. Prüfung als Bienensen eister mit sehr gutem Ersolge abgelegt und ist in der Zentralausschußsitzung vom 28. Juni I. J. zum Biemenmeister des L.-Z.-Vereines approbiert worden. (Herzlichsten Glückwunsch! D. Z.-L.)

Bw. Wanderlehrer-Vereinigung im D. b. L.-Z.-V. f. B. Der geschäftsstühren de Ausschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutzelschutz

Rene Schadensfälle. Einbruchsbieb ftahl: 21. (2304.) Dem direkt. Mitgliede Ab. Sax, Neu-Frosenkau (Mähren) wurden 5 Kölker ausgeraubt, 4 Geräte gestohlen. Hat fi icht flickle. Da ftbflichten baftle: 22. (2305.) S. Thiefch: Bienen des Franz Fritschla, Maurerpolier, stachen 7 Gänse der Fran Theresia Fritschla, Ausgedingerin, tot. 23. (2306.) S. Huz: Ant. Luschla, Zimmermannsgehilse, Krasch, wurde von einer Biene angeblich des Ernst Fidert, Lehrer, in den Kopf gestochen, so daß er 4 Tage arbeitsunfähig war. 24. (2307.) S. Proshorz: Wenz. Woldich flüchtete als "Zuschauer" vor Vienen des Josef Melcher, glitt auf dem nassen Woden aus, siel auf einen kantigen Valken, so daß er nach Hause getragen werden muste und angeblich 3 Wochen bettlägerig wurde. 25. (2308.) S. Oberleutensdorf: Josef Siegl half dem Kaufmanne Kudolf Cervinka, Vergesgrün, am Vienenstande und wurde er so gestochen, daß er ärztliche Hispanchersgattin, wurde angeblich von einer Viene des Veter Gleisinger, Kaufmann, Ausscholvis, gestochen, so daß sie ärztliche Hispanch nahm. 27. (2310.) S. Langugest: Die Pferde des Ant. Kunz, Frächter, Görkau, wurden beim Heus

aufladen angeblich von Bienen des Jos. Stark, Eisenbahninspektor i. A., Görkau, so gestochen, daß tierärztliche Hilfe in Anspruch genommen wurde. 28. (2311.) S. Buchau: Der bjährige Karl Walter wurde von Bienen des Karl Müller, Forstwart, gestochen und nahm ärztliche Silfe in Ansbruch.

Familien mitglieder des Imters find in die Safthflichtversicherung nicht einbezogen. (Sieh Berfich-Best. Nr. 1 I. Ig.!!) Man lasse Geflügelund Sunde an heißen Tagen bor dem Bienenstande nicht herum laufen!! Man ziehe fremde Personen zur Mitarbeit am Bienenstande nur dann heran, wenn sie gegen etwaige Sticke von vorn herein entsprechend gesichert sind. (Bienenhaube u. dgl.!!) Schriftstücke mit ungenauen oder einander widersprechenden Angaben wollen die verehrl. Sektionsleitungen uns nicht erst einfenden! Derartiges, selbst wenn nur in Gedankenlosigkeit oder Oberstäcklichkeit und nicht in bösem Willen oder betrüges rischer Absicht begründet, beeinflußt die Erledigung des Falles höchst ungunstig, zieht ebent. ben Entschädigungsverlust nach sich!

Biederholt wird in Schabensfällen angefragt, wie fich der Geschädigte und die Sektionsleitung zu ver halten Mohnen. Diese Anfrage, welche eine ganz überstüssige Hins und hersschreiberei nach sich zieht, erübrigt sich beswegen, weil in jedem Jännerhefte des "Deutschen Imker" eine genaue Anweisung über unser unser "Versich erung" usw. enthalten ist, und bitten wir, bei Eintritt von Schadens fällen doch einsach erst alle bezügslichen Punkte der Anweisung nachzulesen!!

Ausstellung und 25-Jahrfeier ber Sektion Teplit u. Umg. Unsere Sektion Teplit feierte am 11. Juli 1926 das 25jährige Gründunsfest, welches dant der rührigen und selbstlosen Tätigkeit des derzeitigen Obmannes Bentralinspektors Wanderlehrers Josef Horeisch und des Sektionsausschusses, namentlich durch die Tätigkeit des Ausschußmitgliedes Franz Ur = ban, zu einer seitenen Feier sich gestaltete. Das Fest war verbunden mit einer bienenw. Ausst ellung, an welcher sich nur Mitglieder ber Settion Teplitz beteiligen durften. Hier ichloft fich eine Blumenschau an, bei welcher die Sandelsgärtnereien Franz RIement und Osfar Krolop aus Mariaschein herrliche Exemplare der verschiedensten Blumen in Vafen und Blumentöpfen ausstellten, was viel zum Gelingen der Ausstellung beitrug; gehören doch "Bienen und Blumen" zusammen. Die bienenw. Ausstellung wurde beschieft von 40 Mitglies bern, die trot der Ungunst der heurigen Trachtverhältnisse nicht nur mit verschiedenen Bienenwohnungen und Geraten, sondern insbesondere mit Erzeugniffen der eigenen Bienenzucht, wie donig und Wachs und Produkten aus diesen, für Inker und Nichtinker Sehenswertes boten. Selbst lebende Vienen, bestehend in 6 Weiselzuchstöcken des Adolf Krajc aus Wiklig, waren zu sehen. Schon am 10. Juli I. J. trat bormittags das vom L.-Zentralverein in Prag ernannte Preisgericht, bestehend aus den Wanderlehrern B.-Direktor Hib n er = Leitmeritz und Oberlehrer i. R. Franz N i ch t er = Wiklig, zusammen. Prämiert wurden 22 Aussteller; hiebei wurden insbesondere nur jene Vienenzüchter mit Preisen bedacht, welche Produkte ihrer eigenen Bienenzucht oder selbstgefertigte Bienenwohnungen und Geräte ausstellten. Es ers hielten Ehrendiplome des Landeskulturrates, D. S.: 1. Franz Schuhmann, Wistrik, 2. Jos fef Hore i fch i, Mariaschein, 3. Anton Renz, Phhanken; Anerkennungsdiplome des Landes= kulturrates, D. S., erhielten: 1. Franz Weber, Reudörfel, 2. Franz Kell, Sobochleben, 3. Karl Wallesch, Marschen; Shrendiplome des Deutsch. lands u. forstw. Zentralversbandes f. B.: 1. Adolf Arajc, Willis, 2. Franz Wächter, Rosental, 3. Alois Elöckner, Phydanken; die bronzene Medaille des Deutschen bienenw. L.-Zentralvereines erhielten: 1. Em. Khhanten; die bronzene Wedatlle des Veutschen bienenw. L. Zentraldereines erhielten: I. Em. Arn berg, Teplitz, 2. Hugo Tichler, Teplitz, 3. Alois Hain isch Marschen. Einen Bienenstod erhielt als Preis Anton Gasche, Weschen. Außerdem erhielten ein Diplom der Ausstellung: Jos. Cowarsch, Mariaschein, Emil Reichelt, Turn, Jos. Wagner, Graupen, Johann Korb, Teplitz, Johann Marhula, Wisstellung: Kempe, Eichwald, Hermann Gaube, Phhanten, Kobert Mautska, Karbitz und Anton Böse, Marschen.

Am 10. Juli I. J. wurde ein Begrüßungsabend im "Deutschen Kosalen" abges halten, an dem außer den Mitgliedern der Sektion Teplitz und auswärtiger Sektionen noch

der Gesangverein und der Feuerwehrberein von Mariaschein sowie die Musikkapelle des Bundes vertreten waren; sie erfreuten durch den gelungenen Vortrag einiger Lieder und durch exaktes Spiel. Bei diesem Kommers hielt B. L. Direttor S ii b n er = Leitmerit eine ausgezeichnete Ansprache, die den einmütigen Beifall der ganzen Bersammlung fand: Er schilderte alle wichtigen Creignisse seit der Gründung der Settion im Jahre 1901 und gedachte dabei in anerfennenden Borten des ersten Obmannes der Gektion, Banderlehrers Cherlehrer i. R. Franz At icht er » Wissis welcher mit 20 Mitgliedern die Sektion gründete, welche Zahl sich in den 21 Jahren seiner Tätigkeit als Obmanna auf 130 Mitglieder erhöhte; Redner hob auch die rühmtliche Tätigkeit des zweiten Obmannes, Zentralinspektors i. R. Jos. Hove is chief wariaschein, hervor, der auch die Arbeiten zur 25jährigen Jubelseier leitete.

Am 11. Juli I. J. wurde um 9 Uhr früh die bienenw. Ausstellung vom Protektor Dr. Alfons Clarh Aldringenen Ausstellung, an welcher in Teplik, eröffnet. Nach der Besichtsgung der äußerst gelungenen Ausstellung, an welche pur eichtbildaufnahme anschloß, hielt Randerlehrer Direktor Hie er z Leitmerik einen ungemenn heibillig aufgennungenen Vors

Manderlehrer Direktor Hübn er = Leitmerit einen ungemem beifällig aufgenommenen Vor=

trag, bei welchem er in 1½ stündiger Rede den Ruhen der Bienenzucht für den Imker, den Obstbau und die Landwirtschaft, für die Volksgesundheit und die ideale Bedeutung der Bienenzucht hervorhob. Unter lebhafter Zustimmung der starkbesuchten Versammlung, bei welcher auch die Sektionen Aussig, Eulau, Kardit, Langugest, Leitmeritz und Schöbritz vertreten waren, dankte Shrenobmann W.-L. Franz R i cht er dem Vortragenden und schlöß mit Dankesworten an die Teilnehmer. Ein anschließendes gemeinschaftliches Mittagessen im "Deutschen Kosaken erwerlief in der animiertesten Stimmung. Rachmittag fand im Turnerheim zu Wariaschen in vollkem auch eine Sonderer Deutschen statt, mit welchem auch eine Sonderer der Deutschen statt, mit welchem auch eine Sonde der Arabischen waren, wie auswörtige Imker rühmend hervorhoben, in allen Teislen vollkommen gelungen und der materielle Ersolg dürfte die damit verbundenen Auslagen decken. Die Ausstellung blieb die einschließlich den 18. Juli geöffnet.

Der Halbjahresbeitrag für 1926 beträgt nunmehr für Sektionsmitglieber K& 10.— (nicht K& 9.—) für direkte Mitglieber K& 12.—.

Bienenw. Sonberschau Reichstadt. Die Bienenw. Sektion Reichstadt u. U. trägt sich mit der Mbsicht, an die allgemeine "Geflügel- und Kleintierschau", welche vom 4. dis 5. Dezember I. J. abgehalten wird, eine Sonderschau von bienenw. Geräten, Produkten und del anzuschließen, nachdem diese Sonderschau besonders in Reichstadt und dessen Umgebung von großem Wert und Nuten sein wird ebenso viel Anziehung zir aft hervorrusen wird. Die Ausstellungskeitung dittet heute schon, diese Tage frei zu halten und die Sonderschau auf das Beste und Reichste zu beschieden!

#### Settionsnachrichten.

"Am Fuße des Tescher" in Arbeitsgemeinschaft mit der "Neichenberger Immenrunde am Kranich". Am 27. Juni d. J. Standschau und belehrend praktische Arbeiten durch Obmann appr. Bienenmeister Jos. Spert bei Franz Löffler, Gemeindevorsteher, bei sehr gutem Besuch, hernach Versamslung von Löffler Witwe. Der Vortrag des appr. Bienenmeister Jos. Spert über Behandlung und Kslege der Schwärme, Muttervölker und die zur Einwinter rung bestimmten Standbölker sessen und Anwesenden. Sektion Keichen berg war vertreten. Wanderlehrer J.-A.-N. Altmann nmachte von der Standschau Lichtbild-Aufnahmen. An der Wechselhere K.-A.-N. Altmann nmachte von der Standschau Lichtbild-Aufnahmen. An der Wechselhere heteiligten sich: Pöhl, Pilz, Badele, Kamisch, Oberlehrer Altmann. Busch und Sindelar ersuchten, ihre Stände zu untersuchen. Rächste Versamwlung am 22. August L. J. in Johannesthal, Bergmanns Gasthaus, mit Standschau bi Franz Langer, Stand beim selben Gasthaus, hernach Vortrag; Vortragender Wanderlehrer U.-A. Richard Altmann über Einwinterung. Nachbard ver ett ionen werden höslichten eingeladen.

Brenntenberg. Am 29. Juni I. J. hielt hier bienenw. Wanderlehrer Oberlehrer Hams Runden and ben steinen ganztägigen Lehrvortrag ab. Vormittags war Ständeschau an B Bienenständen, Behandlung eines weisellosen Volkes; nachmittags: Vortrag über Königinnenzucht, Königinnenzuchtkästichen und praktisch an einem Bienenstande die Herstellung eines Kunstschwarzes. Teilnehmerzahl: 21.

† Welbine-Ließnit. Um 20. Juni I. J. verloren wir ein langjähriges Witglied, Kaufsmann Franz D i etze aus Welbine. Der Verblichene gehörte mehrere Jahre hindurch als Gesschäftsleiter unserer Sektion an. Wir wollen seiner stets in Ehren gedenken!

† Reichenberg. Am 22. Juni I. J. verschied Franz Sütter, Beamter in Neuharzdorf, als eines unserer besten und mit gutem Erfolge imkernden Witglieder wohlbekannt. Wir betrauern den Heimgegangenen und werden ihm ein ehrendes Andenken bewahren!

Tachau. In der Monativersammlung am 25. Juli wurde die Aktion unseres Zentralausschusses betr. Zuteilung steuerfreiem, reinen Zuckers an die einzelnen Mitglieder dankend anerkannt durch und ihrer Erledigung zugeführt. Die Sektion zählt 35 organisierte Imker mit 306 Bienenvölkern, hat somit Anspruch auf 918 Kg. Zucker.

† Die Sektion betrauert den Heimgang ihres früheren Kassiers, des Oberlehrers i. R. Joh. Bapt. Schön, der in den Jahren 1916—1921 trotz seines hohen Alters sein Amt mustergültig verwaltete. Sein Andenken lebt in uns weiter! Deutsche Erde sie sei ihm leicht!

**Nabonit.** Am 18. Juli I. J. fand eine Versammlung in Willomit statt. Auch Mitglieder ber Sektionen Flahe=Weinern=Meretit und Böhm.=Kust waren bertreten. B.=L. Prosessor Nösch=Kaaden hielt für Jung= und Alt=Jmker einen trefflichen Vortrag. 4 neue Mitglieder traten bei. Auch der lang ersehnte steuerfreie Zuder kam zur Besprechung.

Plan u. Umgebung. Bersammlung am 18. Juli I. J. in Ruttenplan. Sin Haftpflichtfall gegen das Mitglied Peter Gleisin ger in Auschowit ist vorgesommen. Es erfolgten Berichte des Obmannes über die Caubersammlung des Egerlandgaues in Falkenau und Berichte der Bienenstandsredisoren: Bei den meisten Imfern rationell. Mängel: Zu kleine Fluglöcher, mangelnde Numerierung der Stöde und Bezeichnung der Schwärme, Unreinlich-

keit vor und im Bienenhause. Anfänger sollen sich in allen Dingen an erfahrene Inker wenden. Vortrag hält Förster Holiakakkerndörflas: Ziele und Wege der rationellen Bienenzucht. Er bespricht: Stockausmaß bei Gerstung- und bei Strohständern, bedingt durch das Ausmaß der Wintertraube, die Herbstittebsütterung in der 1., die Winterfütterung in der 2. Augusthälfte; Herbstaachschau, Einengung des Brutnestes, Wärmehaushalt im Winter und im Frühjahre, Frühjahrsauslese, Tränke, Futteraustausch, Ausnützung des Ammen-Brut- und Drohnentriebes. Gute Literatur." Dank und Beisall. Vienenw. Fragen besprach Prof. Dr. Kaiser Die Sekt on "Plan Stadt" übernahm ein Kommissionslager don Imkergeräten; die Mitglieder wollen dort beziehen. Der Honigpreis, wegen der schlechten Ernte, ist 30 Ke. Alle Witglieder sind daran gebunden. Nächste Versammlung: Ende Septem ber in Reudorf.

## Schlesischer Landesverein für Bienenzucht.

Bezüglich des Notzuders diene folgendes zur Kenntnis:

- 1. Alle Zweigbereins-Mitglieder sind seitens der in den einzelnen Ortsgemeinden aufsgestellten Vertrauensmänner in den Ausweis I aufzunehmen. Ebenso alle direkten Mitsglieder des Landesvereines, die sich als solche zunächst durch den Besitz des "Imkers" ausweisen. (Kontrolle erfolgt durch den Landesverein!)
- 2. Mitglieder, die Zuder haben wollen, müssen den unterschriebenen Einzeln=Re= vers abgeben, ferner die erforderlichen Angaben machen, Unterschrift!
- 3. Mitglieder, die auf den Zuder verzichten, unterschreiben ebenfalls und sepen in die Anmerkung das Wort "Berzicht".
- 4. Aus den Imker=Ausweisen I stellt der Zweigberein den Orts=Aus=weis II zusammen und sendet ihn an den Landesberein (gilt als Zuckerbestellung!) zugleich mit dem Rebers der Zweigbereins=Sachwalter.

Es empfiehlt sich dringendst, von seder Schrift ein Gleichstück zurückzubehalten, um gegen vergefliche Mitglieder gesichert zu sein.

- 5. Alles weitere wird vom Landesvereine veranlaßt und verlautbart. Anfragen, Betreis bungen u. dgl. sind zwecklos.
- 6. Da eine strenge Kontrolle (namentlich in bezug auf die Zahl der Bienenbölker) zu gewärtigen ist, muß jedermann mit der größten Gewissenhaftigkeit vermeiden, was für lange Zeit der ganzen Organisation schaden könnte.

Zweigverein Freiwaldau beklagt den Verlust eines seiner ältesten Mitglieder, Franz Hoff mann sen. in Buschelsdorf, der, hochbetagt, seiner Familie entrissen wurde. Er geshörte dem Vereine über 30 Jahre lang an, war einer seiner Gründer, hing mit Hingade an der Vienenzucht, die er mit einfachen Mitteln vorbildlich und nutbringend zu gestalten wuste, und wirkte dadurch unaufdringlich, aber sehr erfolgreich für unsere schöne Imkerei. Der Versein wird ihm stets ein dankbares, ehrenvolles Andenken bewahren!

Alle unsere verehrten Mitglieder seien nochmals an die Landwirtschaftliche Ausstellung in Weidenau vom 14. bis 22. Aug ust d. H. mit der Wanderversammlung am 22. August I. J. im Gasthause Loidel in Weidenau (Vortrag des Wanderlehrers Onderka) und an die Landwirtschaftliche und gewerbliche Ausstellung in Wigstadtl vom 5. bis 12. September d. J. mit der Wanderversammlung des Schles. Landesvereines für Bienenzucht am 5. September d. J. um 9 Uhr vormittags in der "Vierquelle" (Vortrag Jug. Vistor Keßler) erinnert und um möglichst gute Beschickung der beiden Ausstellungen sowie zahlreichen Besuch der beiden Wanderversammlungen des Landesvereines besonders seitens der Mitglieder des eigenen Zweigbereines und der Nachbarvereine sowie aller Freunde der Honigiene gebeten, um so mehr, als ja der ganz außerordentliche Nortsand in der heurigen Vienenwirtschaft ein einiges Zusammengehen aller Imter gebieterisch erheischt.

## Sch.=R. Bafiler = Dr. Körbl=Jond

Richtigstellung zum Ausweise S. 208, Nr. 7 l. Jg.: Letter Zeit liefen Spen = ben ein von: Z.-A.-K. Ferdinand Einzel, Oberpostkantrollor i. R.-Neichenberg: K 101.—, Sektion Schiltern: K 30.—, B. Holick, Revierschafter, Nacketendörslaß: K 10.—. Herzlichen Dank für die gütige Zuwendung!

## Bücher und Schriften.

Alle bier befprochenen Sucher find durch die Suchhandlung Julius buller in Brux gu begieben.

Der von der "Reichszentrale für Heinatdienst" herausgegebene, halbmonatlich im Zenstralverlag E. m. b. H. Berlin B. 35, erscheinende "Heinatdienst" ist eine empsehlenswerte politische Zeitschrift für das deutsche Volk, die es sich zur Aufgabe gemacht hat, überparteilich achlich und in klarer, einsacher Form der staatsbürgerlichen und weltpolitischen Erziehung der Heimat zu dienen. Führende Männer stehen ihr als Mitarbeiter zur Versügung. Karten und bildliche Darstellungen veranschaulichen die Abhandlungen.

Settmat zu vieren. Indirende Naturier jegen ihr als Milatoeitet zur Serjugung. saeten ambildliche Darstellungen veranschaulichen die Abhandlungen.

Pfr. A. Sträuli=Scherzingen (Schweiz), Die Königinzucht. Autoris. Uebersetzung von Sladens "Königin nen aucht in England". 3. Aufl. verb. 18 Abbild., zahlereiche Beiträge vom Uebersetzer. 46 S. 80. 1926, C. F. Fest, Leipzig. 2.10 G.-M. Diese neue Auflage des deutscheschen Altmeisters der Königinnenzucht ist dis auf die neueste Beit in umsichtiger Weise ergänzt. Wissenschaft und jahrelange Erfahrung führen den Leser in gemeinverständlicher Weise, durch viele Abbildungen veranschausicht, in das edle Zuchtgebiet hinein. Der Königin Entwidlungsgang, ihre natürliche Aufzucht, Vefruchtung, Zuchtauswahl, Edelzucht, alles wird in erschöpfender Weise vor Augen geführt. Sträulis reiche Auslese eigener praktischer Ersahrungen wird jedem Züchter willsommen sein, wenn auch der geschätzte Versalser in manchen Belangen seine eigenen Wege geht!

Prof. Dr. Rich. Meißner, Beerenweinbereitung im Haushalt. 1926, E. Ulmer, Stuttsgart. 88 S. 80, 24 Abbild. 2. verb. Aufl. Mt. 1.75. Die vorliegende Schrift zeigt, wie sich auch der Ungeübte ohne große Kosten auf Grund praktisch erprobter Rezepte aus den Beeren des Gartens und des Waldes im Haushalt gesundes, haltbares und aromatisches Getränk hersstellen kann. Die Hersellung von Met (Honigh ein) interessiert uns hier besonders; auch Flieders, Maulbeers, Mhabarders und Kosinenwein sind in die neue Auflage aufgenommen worden, ebenso das neueste Verfahren der Anwendung von Kaliumphrosulstit und Sulstithese. In der richtigen Einleitung und Durchführung einer Weingärung liegt das Geheimnis, Mißersolge geradezu auszuschließen. Die Schrift kann darum jedermann auf das wärmste emps sohlen werden!

## Kalenderschau.

Subetenbeutscher Inkerkalender 1927 für die Mitglieder unscres "Deutschen Bienenw. Landes-Zentralbereines für Böhmen", des "Deutsch-mährischen Inkerdundes" und "Schlesischen Landesvoreines für Bienenzucht", geleitet von Sch.-R. Baßler, im Verlage von I. Rünst ner-B.-Leipa, ist bereits fertigestellt und kann ansangs September den Bestellern zugehen. Um die Korto-Kostem zu vermindern, geht jedem Sektions-Unschlensempfänger eine Bestelle Lielse zu, auf der die einzelnen Besteller vorgemerkt werden, für welche dann die betreffende Anzahl Szemplare unter einer Woresse zugeht. Der Beisfall, den die Kalender für 1925 und 1926 gefunden haben, dürste auch für die Keu-Ausgabe nicht ausbleiben, die in allen Punkten ergänzt allgemein bestiedigen wird.



Bereinsverlag. Unser schönes Bereinsabzeichen ist wieder vorrätig; es kostet 5.50 K postfrei zugesandt. Bon unserer Zentralgeschäftsleitung in Kgl.-Beinberge werden abgegeben: Honigetiketten (in grünem Druck), längliche Form per 100 Stück K 7.— postfrei, runde Form per 100 Stück 6.— postfrei zugesandt. Die Hornigweinbroschüre Graftiau-Bakler "Die Bereitung von Honigwein, Met und Honigessig" kostet für die Landes-Zentralbereinsmitglieder K 1.— postfrei zugesandt.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Deutscher bienenw. Landes Bentraiberein für Böhmen.

## Robert Heinz, Oskau (Mähren)

Spezialmertitätte für Amtergerate

Drig. Rietide Wabenpreffen, - Wachsichmelger. Soniaid leubern.

Bat. Roniging iperraitter .. Bergog". AbstandBregulierungen. Futtergefäße, Räucher, Bangen, Imterhauben, Schwarmspriken, Honighofen u. dal. m. in anerkannt guter Qualitätt Muf Mustellungen brämijert! Reich, Ratalog umfonft.

#### Gründliche Borbildung ift die Borbedingung bes Erfolges.

Wer auf seinem Bienenstanbe bessere Erfolge er-zielen will, wer bas Bestreben hat, in ber Bienenzucht prat-tisch und felbständig zu werben, ber bestelle bas neu erichienene Buch

## Der praftische Imker 2. Aust.

mit einem Unbange über einfache Weifelaucht.

Es gehört in die ba ibe jebes einzelnen Bienenguchters. Bu begieben burch ben Berfaffer:

Beinrich Storch, Oberlehrer und bienenwirtich. Wanderlehrer in Nieder-Breichtau, Boft Ober-Breichtau, Aorbobmen.

Seitenzahl bes gebundenen Buches 196. Preis mit Bostzusenbung intl. Umsahreuer und Berpadung für bas Inland Ke 28:50.

Auf ber Ausstellung 5 .- 13. Beptember 1925 in Leitmerik mit bem I. Breife (Staats-Chrendiplom) ausgezeichnet. hunderte Unerfennungen aus Amferfreisen.

## Bienenwohnungen

aller Alrt

erzeugt zu billigiten Breifen Rosef Schmidt.

Bienengüchter u. med. Tifdlerei Ostau (Mähren).

Bertauft beuer Schmarme.

## **Bienenwachs** und Kunstwaben

garantiert echt, jum billigften Sagespreis liefert

Willi Ullmann, Sannwald.





Dampfwalzwerke "Saron" in Neu-Grosenkau, Mahren, Bostf. 65, stets in gleicher Gute.
Berlangen Sie außerste Anstellungen mit Muster.



ZU BILLIGEN PREISEN # ILLUSTR. PREISBUCHER UMSONST

SCHLES.BIENENZUCHT-JAUFPANG ETABLISSEMENT.

## Bienenwirtschaftliche Geräte

in größter Auswahl u. zu Fabritspreifen liefert

Willi Ullmann, Tannwald Bobmen.

gepr. Bienenmeister, Aieberlage ber Firma Fr. Simmich, Jauernig Breisbucher umfonst und franto Einfauf von echtem Bienenwachs.

## HONIGGLASER

| mit  | INICK   | eivetsai | un una    | Papiereiniage        |
|------|---------|----------|-----------|----------------------|
| 1    |         | 1′2      | 1/4       | $^{1}/_{8}$ kg       |
| 2.7  | 20      | 1.70     | 1.40      | 1.20 Kč              |
|      |         | zum      | Binden    |                      |
| 1.6  | 50      | 1.25     | 80        | —.— Kč               |
| Fut  | terball | ons: Gla | as allein | Kč 2.70, ver-        |
| stel | barer   | Futterte | ller Kč 1 | .60 liefert mit      |
| 2º/0 | , Zusc  | tilag fü | r die l   | <b>Ims</b> atzsteuer |
| 4 /0 | Lusi    | mag ru   | i die     | Amsarzsteuer         |

ab Fabrik, per Nadinahme.

Alois Rücki, Wietritz bei
Teplitz-Schönau. Telefon 4000c.

Bigene Glasschleiferei. Preislisten gratis

## Rähmchenstäbe

aus Fichten- u. Lindenholz, aftfrei, vollkommen trocken, in sauberem Hobelschnitt zu 1000×26×6, Fichte 5 kg Bostpaket Kö 11.—, Linden-holz Kö 2.— teuerer. Auch in jeder Breite und Stärke, auch furz zugesschnitten, liefert in jeder Wienge

Otto Riedel, Jmker Brettsäge

**Wälschgrund** bei Mähr. Me ustab

## Bienenzuchtgeräte

Leberhandschuhe, Runstwaben, Futterballone, Honiggläserliesert allerbill'gst Ebuarb Beuer, Bienenmeister, Reiche berg, Ruppersborferstraße Ar. 105. Montag, Donnerstag, Samstag am Reichenberger Wochenmartt (Erzbefanalstrche).

Niederlage ber Firma Simmich Wachseinkauf.

## Ausgezeichnete Imker-Haudschuhe

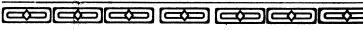
aus a Gummistoff, zum Ellbogen mit Spange schließend, sehr zweckmäßig, ganz schützend vor Bienenstichen, liefert in vorzüglicher Qualität

Special-imkerbandschuhe-Erzengung Erhard Barsik, Pisek (Bhm.)

Maßangabe: über die vier Hand«nöchel ohne Daumen b. ausgestreckter Hand (locker herum).

## Imfer Achtung! Neuheit! Für wasserarm Gegenden unentbehrlich!

Automatische, aufhängbare Bienentränke liefert Allein:-Erzeuger und Erfinder des Apparates Ernst Grolbert, Spengler in Brunnersdorf b. Raaden Verlangen Sie Offerte!



## Erstflassige nadte Riesenbienenvölker

5-6 Pfund Bienengewicht, seuchenfrei, ohne Betaubung abgetrommelt, mit junger befr. Rönigin, leb. Antunft garantiert, sowie junge befruchtete Röniginnen

liefert ab 10./9. jum Tagespreis. - Beftellung rechtzeitig erbeten. Wilhelm Schneider, Biffelhovede (Lünebg. Beibe) Deutschland.



JOS, RIEDEL, Glasfabriken, POLAUN pr. Unterpolaun.



## Honigversand-Gläser

## (Dosenform mit Glasdeckel)

Von der Generalversammlung des Deutschen Bienen w. Landes-Zentralvereines für Böhmen am 4. März 1906 einstimmig zum Vereinshonigglas erhoben.



#### Vorteile:

Glasdeckel, keine Metalltelic, bequemer, einfacher und sicherster Verschluss, entsprechende handliche Form. Sauberes Aussehen. Eilliger Preis.

Es werden auch alle soustigen bienenwirtschaftlichen Glasgegenstände (Bienenfutterballons) erzeugt.

Drud ber Deutschen agracischen Druderei in Brag, r. G. m. b. h.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein für Bohmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungs gebahr): Direkte Mitglieder B 20-, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und Socionaler B 18-Mitglieder der Sektionen (Zweigverein) & 18'-.

Prag, September 1926:

X X. Jahrgang.

## Versammlungskalender.

S. Maria Stod. Bersammlung am 26. September I. J., nachm. 2 Uhr, in Eks Gastskause in Herschedig. Tagesordnung: 1. Verlesung der letzten Verhandlungsschrift. 2. Vortrag des Wanderlehrers Emil Herget über "Einwinterung". 3. Tagesfragen. 4. Freie Anträge. Nachbarsettionen herzlich willtommen.

S. Bürstein. Um 19. September I. J., vorm. 9 Uhr, Standschau, Zusammenkunft: Ho-tel "Fürstenstein", nachm. 2 Uhr, Bortrag des Wanderlehrers Prof. Rösch = Kaaden "Ueber Einwinterung". Nachbarzektionen herzlich eingeladen.

6. Kuttenplaner Schmelzthal. Bersammlung am 28. September I. J., 2 Uhr nachm. im

Tachauer Schmelzthal im Gafthause Josef Lanzendörfer. 1. Lettes Protofoll. 2. Mitteitun-gen. 3. B enenw. Fragen. 4. Freie Anträge. S. Plan u. Umgeb. N. 106. Bersammlung am 28. September, halb 2 Uhr nachm. in Kummers Gafthaus zu Neudorf. 1. Lette Verhandlungsschrift. 2. Mitteilungen. 3. Vortrag, Joj. Sampl-Ruttenplan. 4. Das heur ge Bicnenjahr. Cb.-Bachtm. Müller-Seiligentreuz. 5. Bestellung von Imkerkalendern. 6. Bienenw. Fragen. 7. Freie Anträge.

## Eingesendet.

Einschaltungsgebühr bis 3 Zeilen Kč 3.—, im voraus einzuzahlen.

Suche Sauschen, 1 Zimmer, 1 Küche mit Garten nahe Bahn bis 20.000 Ke für Bienenzucht geeignet in Böhmen zu kaufen. Abrosse unter "Imker" im "Deutschen Imker" zu erfahren.

Vier leere Stropprinzlagerbeuten, fast neu, und 1 besetzte, gibt billigst ab Franz X. Büdert, Leitmerit.

Die Sektion Petlarnbrand hat noch einen größeren Posten Honiggläser zu 1 und ½ kg zum Preise von KE 2.50 und 2.—, sowie Flugschriften, welche den Verdrauch an Hong fördern, abzugeben; der Preis beträgt 20 h, bei Abnahme von 100 Stück bedeutens der Nachlaß. Bestellungen sind an die Geschäftsleitung nach Katharina zu richten.

Johann Samrtnik, Staatsbahn-Oberkontrollor i. R., Gutor pr. Samonn (Slowakci) gibt ab: Sophora Japonica-Setlinge, 10 Stück 50 K&, Verpacung zu ben Selbstbiftosten, Postsoder Wahnspesen zu Lasten des Empfängers; Ebelobst: Aepfel und Butterbirnen von jett bis April k. A., Preis die I. Oktober I. J. 2 K& per Rg., monatlich um 50 h erhöht. Kostsoden Den Verkontroller von Stanton. oder Nahnspesen zu Lasten des Empfängers.

## Sch.=R. Bafiler=Dr. Körbl-Jond

Letter Zeit liefen Spenden ein: Sektion Karlsbad Kč 50.—. Perzlichen Dank für die gütige Zuwendung!

Die Verwaltung.

Unentgeltlich nur für Mitglieder und ausfchließlich nur für eigene Erzeuguise.

# Börfe für Konig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einfchaltungen müssen für jeden Monat neuerlich besonders angemeldet werden.

Anfragen werden von den hier Ankundigenden nur gegen Antwortkarte ober Briefmarte beantwortet.

!! Anbote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Kunstwaben u. a. werben hier nicht, sondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

Shleuderhonig verkauft in 5=Ag.=Bostdosen Marie Dworzak, Försterswitme, Sobnit 68 (Mahren). - 17 ftarte Bolter in Gerftungsbeuten mit heurigen goniginnen werden entweder aufammen mit oder ofne Bienenbaus und Geräten (Babenpreffe, Hon gschleuder, Wachsschmelzer, Klärtopf usw.) oder einzeln abgegeben bei Cberlehrer Josef Chmelirich, Udwit, Bahnstation Udwit, lette Bost Gortau. - G. Krejfa, p. Lebrer in Rriegern, vertauft gabireide ftarte Bienenvolker in meift felbst angefertigten doppelwandigen Gerstungbeufen mit 9 Gangrahmen um 150 Ke, mt Honigkaften und 9 Honigrahmen 200 Kc, Auswahl gestattet, Gelbstabbolen Bedingnug. — 2 ftarte Bolfer in Gerstungsbeuten, neu, komplett, hat sofort abzugeben. Preis nach Nebereinkommen. Josef Bitiner, Bad Kunne Edorf bei Oschik. — Eiermann. Großinker, Höhren, Joher Bitiner, Bad Kunne Edorf bei Oschik. — Eiermann. Großinker, Höhren, hat auch Afazien=Esparsette=Honig in 5=Kg.-Postdosen billigst abzugeben. — 7 besetzte Erst ung Sbeuten samt Vienentaus sind wegen Todeskall bei Kran Wildener in Alt-Harzdorf, Kollberg, bei Reichenberg, zu verkaufen. — 1926er König innen, à 22 Kč, auf zugesandtem Erlagschein, liefert als Muster ohne Wert erpreß und soweit Vorrat, Anton Ködert, Realit-Besitzer, Lobosit 45. — 8 Stück schone Vienen und ihre beite Bustande, bestehender beiten kauft billigst Johann Schmie d, Tepl. — Vienen kartschapen der Kreinkländen der kreinkländen. aus: 11 besetzten fast neuen Wiener Bereinsständern, 4 besetzten neuen Breitmabenitoden, Shitem Strauli, 1 besetzten neuen Kreuzbauftod, Shitem Simich, 1 besetzten kombinierten Wiener Bereins-Sträuliständer, 1 besetzten Breitwabenstod eigenes System. Alle Stöde mit komplettem Innengut mit durchgebends jungen Königinnen. Ferner 4 Schwärme in Kistl, schönes Bienenhaus und bienenwirtschaftliche Geräte verkauft per sofort Ernst Stohl, Berwalter in Borotit, Post Lechwit, Mahren, Bahnstation Bossit-Soslowit oder Södnit. — Mehrere überzählige prima Völker in Prinz- und Gerstungöstrohbeuten hat billigst abzugeben Johann Rublof in Oberaltstadt b. Trautenau. — Sonig hat abzugeben Ernst Schöttner, approb. Bienenmeister, Cfall pr. Schlackenwerth. — Wegen Acbersiedlung des Bienenstandes verkaufe ab Milleschau-Kottomirsch 10 bevölkerte Gerstungsbeu-ten, schwarmfaule Rasse, sowie ein Bienenhaus für 23 Gerstungsstöde, leere Stöde und ausren, 19warmjauie Vanje, jowie ein Bienenhans pur 23 Gerftungstode, leere Stoke und ausgebaute Waben. Bei Anfragen Müchorto. Emil Reichelt, Ober-Difiziali. A. in Turnreplitz, Goethestraße 8. — 5—10 Kg. garantiert reiner Fon ig zu kaufen gesucht. K. Scholz, Lehrer, D.-Wernersdorf, Kost Virkigt-Bodisch i. B. — Kunst waben aus garantiert echtem, reinem Bienenwachs, 25 × 40 Zentimeter 11—12 Stück, 1 Kg. 38 Kč, scharse, tiese Krägung sowie garantiert reines Vienenwachs, 1 Kg. 30 Kč, liesert J. Lippert, Jmker, Hundschiß, Kost Lichenstein, Vöhnen. — Diesjährige, befruchtete Wahlzucht fönigin sowie 20 starke Vienen vollker, beutsche Kasse, dieser Krügus, hat reiswert ghausehen Germann Kräckt Waschinist Arunnersdorf Wr. 120 preiswert abzugeben Hermann Brödl, Maschinist, Brunnersdorf Nr. 139.

## Kalenderschau.

Subetendeutscher Inkerkalender 1927 für die Mitglieder unseres "Teutschen Bienenm. Landes-Bentralvereines für Böhmen", des "Deutsch-mährischen Imkerdundes" und "Schlessischen Landesvereines für Bienenzucht", geleitet von Sch.-R. Baßler, im Verlage von V. Rünstnerense für Bienenzucht", geleitet von Sch.-R. Baßler, im Verlage von V. Rünstnerense September den Bestellern zugehen. Um die Porto-Rosten zu bermindern, geht jedem Sektions-Anschriftensempfänger eine Bestelle Lieusischen zu der die einzelnen Besteller vorgemerkt werdensfür welche dann die betreffende Anzahl Exemplare unter einer Abresse zugeht. Der Beifall, den die Kalender für 1925 und 1926 gefunden haben, dürfte auch für die Reu-Ausgabenicht ausbleiben, die in allen Vunkten ergänzt allgemein befriedigen wird.

Bucher und Schriften.

fille bier befprochenen Bucher find durch die Buchhandlung Julius füller in Brux gu beziehen.

## er Deutsche

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Böhmen" dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur hebung der Bienenzucht Bohmens", gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht-kandesvereinigungen in der Tichecholiowakischen Republik.

(Deuticher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schlesischer Landes-Verein für Bienenzucht, Deutschmährischer Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. Hans Bakler, kgl. Weinberge-Prag (Landw. Genossenschaftshaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift "Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis" ist besonders zu bestellen. (Gebühr 15 K pro lahr.) Ankundigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 85 heiler, auf der leisten Umschlagseite 90 heiler. Nach höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschriftsfür alle Sendungen und Zuschriften: "De ursche Bienen weitsch aftlich er Landes-Zentralverein für Bohmen in Kgl. Weinberge bei Prag, Er. M. Soche Nr. 3." — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassenskonto Nr. 815.769.

### Unsere bienenwirischaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterftatter: 3.=A.=R. Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg.

#### Juni 1924-1926.

1924: Das Wetter befriedigte nur in wenig Stationen. Zumeist gab es Regen, jogarsc Nord- und Nordost-Winde und kalte Nächte. Die Haupttracht konnte nicht ausgenütt werben. Trotdem gab es Juniernten, die im Borjahre gang ausgeblieben find. Die Bolter ftonden in woller Entwicklung und stießen ziemlich viele Schwärme ab. Als Bienenfeinde machren fich Wachsmotten, Ohrwürmer und Kohlmeisen bemerkbar.

1925: Schlechtes Wetter. Beständige Nord= und West-Winde hielten die Temperatur sehr riedrig; wenig Sonne, dagegen viel Regen ab 6. Juni bis Ende des Monots. Die Houig-töpfe blieben in sehr vielen Fällen leer. Das Wetter bedingte auch den schwarmarmen

1926: Regen, Rälte und Wind, in Stärken, wie sie selbst unsere ältesten Bienenzüchter nicht erlebt haben. Die glanzend entwidelten Bölker warten vergebens auf Tage mit mehrstündiger Arbeitszeit in den überreichen Wiesen und Feldern. Ueberlaufende Fleischlöpfe, doch nirgends fich füllende Honigtöpfe. Herr Oberlehrer Viereckl schlägt die Laute und singt: Die Amfel läßt ihr Lied erschallen, sie ift so froh beim Nest; der Imter läßt die Flügel fallen, ihm gab dies Jahr den Nest. — Die Befruchtung unserer Königinnen war durch das Wetter gehemmt. Allgemeine Lage trostlos.

#### Juli 1924—1926.

1924: Die umgekehrte Folge von 1923! Heuer brachte der Juni Ernten. Der Juli sette gleich mit Regen und Kälten ein, so daß es mit Ausnahme dreier Stationen nur zu fleinen Zunahmen kam. Muttervölker und Schwärme konnten an vielen Orten nur durch wiederholtes Küttern erhalten werden.

1925: Der Juli ärgerte infolge der häufigen sonnenlosen Tage, der beständig scharfen Nordwest-Binde, des vielen Regens und der zahlreichen Bienen und Nettar störenden Gewitter. Starke Bolker zeigten auf den meiften Ständen die Schwarmreife, Die aber wegen des schlechten Wetters nur selten zum Schwärmen führte. Im allgemeinen war die Aussernte

1926: Der Juli war ebenso schlecht wie seine beiden Vormonate. Die Bienen konnten fich kaum felbst ernähren. Welbungen von verhungerten Bölkern und Schwärmen sind sehr häufig. Bienenmaden lagen oftmals abgestorben und schwarz in den Zellen und erschreckten viele Imfer. Die übervölferten Stöcke lagern in matten Klumpen vor dem Flugloche und bitten ihre Meister um rettendes Brot. Berstaubt ist heuer die Honigschleuder in ihrer Kammer geblieben.

Achtung: Achtet auf die Faulbrut, die jett an den freiwerdenden Brutwaben durch ben auf der unteren Zellseite liegenden Schorf leicht zu erkennen ist und auf die Rosema, die bereits im Berbste ihre Opfer mahlt und durch startes Sterben der Flugbienen sich bemerkbar macht! Imbheil! Altmann.

#### Monatsbericht Juni 1926.

| 17350      |                  |     | _            | -                    | -    | _    | -                | 1000     |           | _    | _      | _    |                    | _                 |           | 14               | _    |        | -       |          | 9           |                | ,          |            | Ti       | _           | _           | _           | -                | -          | No.       | -        | Name of Street | er cons   | -            | -    |                                                  | MICTURE! |                     | - month | -      | NO.            | PRINCE: | -              |              | -       | -              | METON I  |                                       |
|------------|------------------|-----|--------------|----------------------|------|------|------------------|----------|-----------|------|--------|------|--------------------|-------------------|-----------|------------------|------|--------|---------|----------|-------------|----------------|------------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|------------------|------------|-----------|----------|----------------|-----------|--------------|------|--------------------------------------------------|----------|---------------------|---------|--------|----------------|---------|----------------|--------------|---------|----------------|----------|---------------------------------------|
|            | 116              |     | ್ರಾ ಚಿಕ್ಕಾಗಿ | Altstadt b. Tetschen |      | 40   | Sedlig b. Brür . | 7        | merafiani | Saaz | Parken | Υ.   | Bedus d. Weghtaott | Obergeorgenthal . | Warnsborf | Mentana h Muscha |      | Suntau | Sojau I | Cojau II | Reichenberg | Ranhafron i B. | Maratichan | Baidanhara | Transing | Heperoortet | Franzensbab | Rudolfstadt | Schwanenbrückt . | Glashütten | Sahenfurt | Buttilan | Zonajan        | & bennerg | Johannesberg | Lom  | 1. 17. 10 1. 17. 17. 17. 17. 17. 17. 17. 17. 17. | 313      | Reuftift b. Iglau . | Weights | leffe: | Barzborf b. J. |         | Man With their | Sien-Silmeni | zroppau | Großfungendort | Modemont | ייי י י י י י י י י י י י י י י י י י |
| .M         | heü.             | 50  | B            | 127                  | 101  | 104  | 225              | 296      | 602       | 282  | 180    | 204  | 300                | 310               | 320       | 350              | 000  | 352    | 370     | 370      | 374         | 380            | 300        | 000        | 004      | 446         | 445         | 483         | 493              | 531        | 583       | 270      | 010            | ne,       | 600          | 635  |                                                  | 287      | 619                 | 277     | 200    | 260            | 265     | 000            | 000          | 002     | 340            | 016      |                                       |
| מו         | 200              | -   | dl           | 1                    | -    | +    | +                | +-       | +         | +    | -      | - 1  | +                  |                   | +         | -                | -    | -+     | +       | +        | 1 -         | +              | -          |            | -        | +           | +           | +           | 1                | +          | +-        | -        | +              | -         | +            | +    |                                                  | -        | +                   | 1       | -      | +              | +       |                |              | +       | +              | +        |                                       |
|            | 0 1              |     | 200          | 80                   | 100  | 021  | 298              | 150      | 001       | 10   | 10     | 107  | 191                |                   | 70        | 109              | 100  | 010    | 8       | 210      | 3:0         | 180            | 00         | 200        | 000      | 681         | 25          | 200         | 10               | 7          | 000       | 700      | OG             | 2         | 190          | 176  |                                                  | 011      | 863                 | 10      | 000    | 232            | 130     | 200            | COL          | 000     | 162            | 001      |                                       |
| Be.        | 8 1 0            | 2.  | de           | 1                    |      | - 1  | +                | +-       | +         | 1.   | -      | +    | 1                  |                   | +         | -                | -    | +      | +       | +        | -           | +              |            | +          | 1        |             | +           | +           | +                | -          | +         |          | -+             | +         | +            | 1    |                                                  |          | +                   |         | -      | +              | 1       |                |              | - 1     | +              | +        |                                       |
| of fit ung | 7 0              |     | 9            | 200                  | 00   | 080  | 327              | 105      | COL       | 20   | 910    | 010  | 02                 |                   | 60        | 27               | 0.0  | 0.0    | 042     | 270      | 200         | 281            | 110        | 10         | 0 10     |             | 175         | 100         | 230              | 62         | 50        | 00       | 200            | 000       | 130          | 210  |                                                  | 172      | 450                 | 55      | 1      | 174            | 28      | 076            | 000          | 00      | 64             | 062      |                                       |
| B at       | 111              | ల   | das          | 1                    |      | - 1  | +                | +-       | +         | +    | -      | +    | 1                  |                   |           | 1                |      | - 1    | +       | +        | +           | +-             |            | -          | 1        | i           | +           | +           | +                | +-         | +         |          | -+             | +         | +            | 1    |                                                  |          | +                   | ļ       | -      | +              | 1       |                |              | -       | +              | -+       |                                       |
| 0 0        | 19               |     | 1            | 110                  | 100  | 100  | 454              | 90       | OR        | 250  | 00     | 200  | 08                 |                   |           | 200              | 100  | CT     | 430     | 190      | 40          | 200            | in o       | 700        | 100      | OI          | 285         | 10          | 420              | 4          | 20        | 000      | 000            | 004       | 020          | 142  |                                                  | 100      | 066                 | 90      | 0,10   | 340            | 132     | 7              | 0 0          | 000     | 100            | 014      |                                       |
| 800        | efam             | G   | dk           | 1                    |      | -    | +                | +-       | +         | +    | -      |      | +                  |                   | ,         | 1                | -    | +      | +       | +        | 1           | +              |            | -          | - 1      | +           | +           | +           | +                | 1 -        | +         |          | -              | +         | +            | 1    |                                                  | - 1      | +                   | 1       | -      | +              | +       | -              |              |         | +              | +        |                                       |
| - 0        | rgebi            |     | Æ.           | 0440                 | 70   | 200  | 932              | 345      | 040       | 240  | 000    | 108  | 120                |                   |           | 274              | 01   | 1 1 1  | 000     | 670      | 510         | 095            | 01/10      | 110        | 177      | C) I        | 485         | 310         | 040              | 51         | 130       | 000      | 044            | 000       | 340          | 528  |                                                  | 2000     | 1330                | 155     | 7110   | 746            | 234     | 080            | 000          | 200     | IOE            | 020      |                                       |
| G          | Aetto<br>nahi    | 3   | dkg          | . 0                  | 190  | 120  | 160              | 50       | 000       | 240  | 000    | 100  | 180                |                   |           | 136              | 100  | 001    | 330     | 300      | 200         | 140            | 150        | 100        | 110      | OT          | 110         | 170         | 170              | 78         | 30        | 110      | 110            | 000       | 70           | 58   |                                                  | 000      | 260                 | 85      | 100    | 156            | 74      | 000            | 000          | 000     | 000            | 000      |                                       |
| 6 8        | Tag              |     |              |                      | 9    | 10:  | 13.              | <u>.</u> | 20.       | 22.  | 21.    | 13   | OT                 |                   |           | 55               | 99   | .77    | .77     | 3.       | 24.         | <u></u>        | 99         | I          | 2        | 10.         | 22          | 13.         | 21.              | ü          | ٥         | 12       | C C            | 7.7.      | 10.          | 22.  |                                                  | 20       | 722                 | 10.     | 10     | 13.            | 13      | 7              | · :          | 5.      | 10.            | 000      |                                       |
| ne         | Größte<br>Ubnahm |     | SAD          |                      | 70   | 000  | 80               | 20       | 100       | 70   | 60     | 03   | CB                 |                   |           | <u>63</u>        | מכו  | 200    | 00      | 60       | 50          | 40             | 070        | ) I        | ñ.       | 45          | 30          | 80          | 44               | 94         | 20        | -        | on<br>n        | 000       | 40           | . 34 |                                                  | 3.       | 00                  | 35      | 200    | 030            | 48      | 70             | 00           | 200     | 1 1/2          | 000      |                                       |
|            | Tag              |     |              |                      | 23   | 000  | 22.              | 11.      | 2 -       | 25.  |        | יה   |                    |                   |           | 14.              | 9)   | 170    | 0.00    | 30.      | 00          | 00             | יזכ        | 9          | 111      | 1           | 25.         | 14.         | 22               | 25.        | 26.       | 1        | 22             | 7.0       | 00           | 6.   |                                                  | 00.      | 25.                 | 12.     | 10     | 19.            | 14.     | 17             | 2 :          | 200     | 22             | 000      |                                       |
| ite Ser    | edri             | ni  | °C           | 4.0                  | 7.0  | n -  | 6.5              | 10.0     | 10.0      | 2.0  | ت<br>ن | 200  | 0.70               | 6.0               | 0.4       | 8.0              | 7.0  | n ~    | 0 0     |          | 6.0         | 12.0           | יה         | 0.10       | 10.0     | TOO         | 4.0         | 80          | 3.0              | 5.0        | 7.0       | 4.0      |                |           | 4.0          |      | 1                                                | 100      | 0.0                 | 0.2     | 6.0    | 0.0            | 8.0     | 10.0           | 7.0          | 0.0     | 000            | 0.6      |                                       |
| nperal     | öchf<br>mitte    | I   | Ċ            | 30.0                 | 28.0 | 20.0 | 0.08             | 24.0     | 0.00      | 22.0 | 27.8   | 0.80 | 0.00               | 0.02              | 2.0       | 25.0             | 0.46 | 0 20   | 000     |          | 25.0        | 25.0           | 26.5       | 31.5       | 93.0     | 000         | 6.02        | 0 02        | 240              | 26.0       | 0.83      | 95.0     | 0 00           | 0.10      | 0.42         | 0.22 | 7.00                                             | 0.40     | 0 00 0              | 0.62    | 22 0   | 0 02           | 30.0    | 0.96           | 0.90         | 000     | 0 000          | 0000     |                                       |
| THE THE    | mitte            |     | ő            | 14.4                 | 15.4 | 16.1 | 16.1             | 15.3     | 100       | 15.5 | 14.9   | 15.9 | 100                | 1.61              | 13.6      | 13.7             | 11.2 | 19.0   | 197     |          | 14.1        | 12.8           | 14.4       | 111.7      | TT.      |             | 11.2        | 15.1        | 111.9            | 14.3       |           | 10.7     | 10.0           | 77.70     | 13.7         | 12.2 | 2                                                | 10.0     | 14.5                |         | 10.0   | 13.9           | 17.4    | カボ             | 1000         | 12.0    | 14.5           | 10.0     |                                       |
| sftod      | lona<br>nagi     | M   | 308          | 1.                   | _    | 90:  | 28.              |          | 9.        | 22.  | .03    | 10   | 20.                | 30.               | 1.        | 4.               |      | 2),    | . 4.2   | 24.      | 1.          | -              | 30         |            | 11:      |             | 30.         | 13.         |                  | 23.        |           | 30       | 00.            | 2 -       | 23.          | 1.   |                                                  | 90       | 7.83                |         | 90     | 30.            | 29.     | 14             |              | 9.      | 24.            |          |                                       |
|            | lona<br>nini     | W 1 | Bos          | 30.                  | 30.  | 1    | 1                |          | 1.        | 19.  | 2      | 30!  | 100                | 2.                | 30.       | 30.              |      | ٦.     | 1.      | -        | 27.         | 29.            | 9          | 30         |          |             | 24.         | 29.         |                  | 20.        | 30.       |          |                | ٥.        | 200          | 30.  |                                                  | ٥.       | 20.                 | äÜ.     | 0      | 1,10           | 1.      | 29.            |              | ٦.      |                |          |                                       |
| age        | Flug             | -   |              | 26                   | 29   | 200  | 30               | 30       | 200       | 29   | 7      | 16   | 00                 | 000               | 30        | 25               | 93   | 000    | 000     | 02       | 23          | 21             | 25         | 20         | 91       | 100         | 200         | 22          | 30               | 27         | 15        | 24       | 91             | 100       | 100          | OI   | 5                                                | 10       | 86                  | 20      | 27     | 622            | 30      | 100            | 00           | 200     | 000            | 10       |                                       |
|            | Rege             | 5   |              | 17                   | 18   | 76   | 24               | 18       | 000       | 020  | 22     | 19   | 000                | N I               | 1,7       | 20               | זכ   | 17     | T       |          | 19          | 20             | 20         | 200        | 200      | 000         | N N         | N N         | 25               | 19         | 23        | 100      | 93             | 200       | 2 2 2        | 02   | 7 0                                              | 10       | 01<br>8T            | Z       | 17     | 1 1-           | 15      | 03             | 18           | 16      | 100            | 17       |                                       |
| 8          | chne             | 0   |              |                      |      |      |                  |          |           |      |        |      |                    |                   | •         |                  |      |        |         |          | 3           |                |            |            |          |             |             |             |                  |            |           |          |                |           |              |      |                                                  |          | •                   |         |        |                |         |                |              |         | •              |          |                                       |
| _          | Alar             |     |              | 07                   | 0    | 0    | 0                | 6        | 0         | 0    | 0      | ಬ    | 000                | 0                 | 0         | 2                | -    | ٥ ١    | D       |          | N           | 2              | _          | 0          | ית מ     | 0 0         | 0           | <b>-</b>    | 0                | 20         | 2         | 2        |                | D H       | ى c          | U    | 4                                                | ۱ د      | n c                 | 0       | 20     | . 0            | 4       | ~              | л            | 7       | 2 H            | - 1      |                                       |
| res        | albfl            | 5   |              | 6                    | 19   | 97   | 12               | 12       | 10        | 0    | 9      | 12   | 17                 | 11                | 12        | 19               | 5    | 0      | 0       |          | 6           | 15             | ~          | 0          | 00 0     | 10          | 1           | 2           | 22               | ಬ          | or        | 4        | 00             | 10        |              | 4    | 10                                               | 0 0      | 20 00               | 0       | n      | 2 0            | 15      | 00             | 1            | 0       | 10             | 0        |                                       |
|            | Trül             |     |              | 19                   | 11   | 20 1 | 2                | 12       | 270       | 2    | 21     | 15   | π                  | 00                | 8         | 9                | 14   | 10     | TO      | 3        | 22          | 13             | 22         | 30         | 17       | 71 -        | 000         | 10          | ox               | 25         | 23        | 24       | 200            | 200       | 000          | 62   | 1                                                | 20 =     | 91                  | 17      | _      | 4 66           | -       | -              | _            | _       | _              | _        |                                       |
|            | Win              | -   | - 1          |                      | 3    | 30   | 30               | 11       | 00        | 62   | 13     | 25   | 0                  | 200               | 30        | 1                |      | 0      | c       |          | 14          | 21             | 10         | 3          | 22       | וה          | 10          | •           |                  | 20         | •         | 20       | 23             | ה כ       | CI           | 62   | n                                                | 5 5      | 200                 | 0       | 10     | 2 5            | 13      | 100            | J.           | 000     | 200            | 000      |                                       |
| er         | ewit             | 5   |              | 00                   | OT   | -    | _                | _        | _         | _    | _      | _    | _                  | _                 | _         | _                | _    | _      | =       | =        | -           | -              | =          | _          | =        | _           | _           | -           | =                | _          | -         | _        | ית ל           | 200       | ی د          | c    | -                                                | -        | 00 C                | :=      | n      | 00             | -       | -              | =            |         | -              | -        |                                       |
| dila       | tebe             | 20  |              |                      |      |      |                  | 150      | 171       | 144  | 96     | 26   | 1                  |                   |           |                  |      | 10     | TO      |          |             |                | 215        |            |          |             |             |             |                  |            | 208       |          |                | 27.       | 1000         | 67   | 916                                              | 11       | 199                 | TAT     |        | 100            | SAI     |                | 299          |         | 938            | 10       |                                       |

Neuer Beobachter: August Czap, Generalaubitor i. R., Gr.=Runzendorf (Schlefien).

## Monatsbericht Juli 1926.

| 19thim 18thing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ag         | 31 20 . 9 6 16 5 9              | 31 22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 19 . 8 9 14 10 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 18 . 6 3 22 29 7<br>22 . 4 10 17 12 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 19 . 13 8 10 29 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 17 6 .<br>13 10 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | . 12 13 6 19 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | . 5 9 17 13 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4 19 20 7                                                 | 11 16 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3 22 9 9                                             | 10 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 23 7                                                 | 18 24 5                                    |                                                      | 0 14 12 6 262<br>6 20 20 8 .                  | -                                      | 5 7 10 9 80<br>12 11 21 3 97                     | 0 10 10 11 0                                         | 16 5 10                                    | 4 16 25 9<br>8 19 15 5                     | 6 15 10 8 12 203<br>7 6 18 93 3 15h        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Monnaka<br>mujya nagimu<br>Monandi<br>Munimi<br>Flugtag<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ag Zag     | 31 20 . 9 6 16 5                | 29 18 . 7 14 10 19<br>31 22 . 1 12 18 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 19 8 9 14 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 18 . 6 3 22 29<br>22 . 4 10 17 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 19 . 13 8 10 29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | . 8 17 6 .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | . 12 13 6 19 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | . 5 9 17 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4 19 20                                                   | 11 16 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3 22                                                 | 10 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 23 7                                                 | 18                                         |                                                      |                                               | -                                      | 7 10                                             | 11 01 01                                             | 16 5 10                                    | 4 16 25<br>8 19 15                         | 15 10 8                                    |
| Monnaka<br>mujan<br>Monaka<br>Munini<br>Fuging<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ag Zag     | 31 20 . 9 6 16                  | 31 22 . 1 12 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 19 8 9 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 18 . 6 3 22<br>22 . 4 10 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 19 . 13 8 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 8 17 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | . 12 13 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | . 5 9 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4 19                                                      | 11 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3 22                                                 | 10 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 23 7                                                 | 18                                         |                                                      |                                               | -                                      | 111                                              | 10 10                                                | 16 5                                       | 4 16<br>8 19                               | 15 10                                      |
| Monnaki<br>mujin a<br>Monaki<br>minim<br>Flugiag<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ag Zag     | 31 20 . 9 6                     | 31 22 . 1 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 22 . 6 3<br>22 . 4 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 19 . 13 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | . 12 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 22 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4                                                         | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | co <u>t</u>                                          | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 23.4                                                 |                                            |                                                      |                                               | -                                      |                                                  | 5 5                                                  | 116                                        | 4 00                                       | 15.0                                       |
| Monnakling<br>minimusik<br>Minimusik<br>Fluging<br>*Asgen-<br>*Asgen-<br>Anses                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ag Zag     | 31 20 . 9                       | 31 22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 18 . 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 19 . 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ο ο<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | . 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      | 10                                         | 4 4                                                  | 10                                            | 2                                      | 20 64 0                                          |                                                      |                                            |                                            |                                            |
| Monaish<br>nažimu<br>Monaish<br>minimu<br>Regen-<br>Regen-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ag         | 31 20 .                         | 31 22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | • •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 90                                                   | - ~                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                      | -                                          |                                                      |                                               |                                        |                                                  |                                                      | 00                                         | 17                                         | 10                                         |
| detonoMentina<br>minamentaliminiminimishuging<br>Thuging<br>enigangenes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ag         | . 31                            | 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | _                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 25.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | . 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      | 3 00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10 -                                                 | 00                                         | 0 10                                                 | 7 10                                          | 9                                      | 19 8                                             | 0 0                                                  | -                                          |                                            | 1                                          |
| Monatski<br>umiga<br>Menakski<br>grinim<br>Fluging                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ag         | . 31                            | 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | _                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 222                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |                                            | . 4                                                  | - •                                           |                                        |                                                  |                                                      |                                            |                                            |                                            |
| dstanoM<br>umiga<br>gstanoM<br>gstanoM<br>uminim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ag         | • ;                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 180                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 20                                                        | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 23                                                   | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 21                                                   | 17                                         | 22.22                                                | 14                                            | 21                                     | 111                                              | 70                                                   | 11                                         | 15                                         | 19                                         |
| deinnome<br>umizo a<br>deinnome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ag         | -                               | 31.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 123                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 23                                                        | 24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 52                                                   | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 50                                                   | 56                                         | 12 8                                                 | 202                                           | 25                                     | 30                                               | 62 6                                                 | 31                                         | 21                                         | 20                                         |
| Monatsh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Zag        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 31.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 31.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 31.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | . eri ,                                                   | 31.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 11.                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 31.                                                  | 28.                                        | 31.                                                  | 31.                                           |                                        | ₩.,                                              | - F                                                  | 36.                                        | 31:                                        |                                            |
| 19ttim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -          |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | · io                                                 | 31.                                        | · ÷                                                  | 4.                                            |                                        | 31.                                              |                                                      | 19.                                        |                                            |                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ľυ         |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 18.1                                                 | 17.8                                       | 14.1                                                 | 12.4                                          | 17.2                                   | 19 0                                             |                                                      | 20.0                                       | 15.0                                       | 15.6                                       |
| sticod                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | C          | 32.0                            | 36.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 32.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 30.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 32.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 30.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 30.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 28.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 27.0                                                      | 20.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 35.0                                                 | 27.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 30.0                                                 | 31.0                                       | 28.0                                                 | 28.0                                          | 0.08                                   | 33.0                                             | 0.00                                                 | 35.0                                       | 0.22                                       | 27 0                                       |
| niedrigstr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,         | 8.0                             | 0.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 202                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 9.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10.0                                                      | 0.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8.0                                                  | 11.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10.0                                                 | 11.0                                       | 3.0                                                  | 4.0                                           | 8.0                                    | 10.0                                             | 0.00                                                 | 0.9                                        | 10.0                                       | 0.0                                        |
| Evz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -          | . 6                             | 6.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 11.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | .0.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 31,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 221.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | į .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 11:                                                       | 20.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 11.                                                  | io                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 200                                                  | 25.                                        | 24.                                                  |                                               |                                        | 21.                                              | 17                                                   | 23.                                        | 11.                                        | 29.                                        |
| Monnole                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg         |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | _                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | _                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | _                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | _                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |                                            |                                                      | -                                             | -                                      |                                                  | -                                                    |                                            | _                                          | -                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Р          |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |                                            |                                                      |                                               |                                        |                                                  |                                                      |                                            |                                            |                                            |
| ottoke<br>mannug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | dkg        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |                                            |                                                      |                                               | -                                      |                                                  |                                                      |                                            |                                            |                                            |
| indsgrD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | dkg        | - 170                           | - 804                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | F 235                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - 205                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | - 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 722                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 750                                                       | 830                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 285                                                  | - 180                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | - 160                                                | - 295                                      | - 340                                                | 023                                           | 200                                    | - 45<br>- 182<br>-1500                           | -1006                                                | 2008                                       | - 198                                      | - 84                                       |
| TI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            | - 02                            | 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 201                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 000                                                       | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0 %                                                  | 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 200                                                  | - 69                                       | 000                                                  | 200                                           | 2                                      | 2 2                                              |                                                      | Z C                                        | 000                                        | 1+1                                        |
| tte 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | dkg        | 11                              | 1 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | . 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 2 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 17                                                        | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 15                                                 | 125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7 1                                                  | 1 1                                        | - 16                                                 | 111                                           | 1                                      | - 10                                             | 10                                                   | 110                                        | - 21                                       | - 11                                       |
| ı i                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | 020                             | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 000                                                       | 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 00                                                   | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 4                                                  | 9                                          | 000                                                  | 200                                           | 2                                      | 040                                              | 7                                                    | 900                                        | 1 1                                        | 03 00                                      |
| 30 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | dkg        | 1_1                             | - 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | - 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | . TO C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 30 -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | T 188                                                     | 38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 1                                                  | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7 - 1                                                | 1                                          |                                                      | 105                                           | 1                                      | - 153                                            | - 43                                                 | - 28                                       | - 12                                       | - 21                                       |
| a n                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>h</b> 0 | 17                              | 7.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7 22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 000                                                       | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200                                                  | 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 90                                                 | 000                                        | 000                                                  | 200                                           | 2                                      | 2000                                             | + 47                                                 | 190                                        | -1                                         | 1+                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | dkg        | 1-                              | 1 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 7 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 96                                                      | 35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 1                                                  | 1 61                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | - 10                                                 | - 15                                       | 120                                                  | 35                                            | L L                                    | 7 1 13 15 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 | - 47                                                 | 250                                        | - 14                                       | - 27                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | В          | 29                              | 253                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | - 72                                                      | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0 22                                                 | 97                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 33                                                   | 33.1                                       | 200                                                  | 02.0                                          | 3                                      | 37 + 61                                          | 2                                                    | 255                                        | 38                                         | 340                                        |
| פאגייי                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                                 | - 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 900                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | , i                                                       | · 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 4                                                  | 21 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | **                                                   | 10 10                                      |                                                      | 100                                           |                                        | 9 19 19                                          | 22                                                   | 200                                        | 181                                        | 340                                        |
| 0 r t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Böhmen:    | littadt b. Eerlchel<br>eitmerik | Seblig b. Brüg .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | aa3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | aaben                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | bergeorgenthal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Barnsborf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ulnifau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ofau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | indskron i. B.                                            | Boratiden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ranzensbab                                           | eberdörfel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | dhanenbrückl.                                        | obenfurt                                   | ottmannegrün .                                       | uchan ibenbera                                | Mähren:                                | lluglik<br>eutsch-Liebau<br>euftift b. Fglau     | Echtefien:                                           | drau                                       | roppan                                     | GrRungendorf                               |
| The part of the little of the same of the | Doben. 1   | adkg dkg dkg dkg dkg Coolies    | men:   ten:    December   Comparison   Comparison | b. Tethen 129 — 30 — 70 — 70 — 170 — 170 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — 150 — | Compared   Compared | ten:    December   Dec | Solution   Solution | The contract of the contract | 12   12   12   13   14   15   15   15   15   15   15   15 | n:  m dkg dkg dkg dkg dkg dkg dkg group n 129  Still 129  Still 255  Still 25 | $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | ## dright solution of the control of | $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | ## dkg | $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | Chen   129   20   20   20   20   20   20   20 | ### ### ### ### ### ### ### ### ### ## | En dkg       | 11   12   13   14   15   15   15   15   15   15   15 | ## dkg | ## dkg | ## dkg |

### Die Verteilung des steuerfreien Zuckers zur Bienennotfütterung 1926.

Das Finanzministerium hat mit Erlaß vom 4. August I. J., 3. 85479—IVa,10, die bereits in Nr. 8 des "D. Imfer" I. J. im vorhinein (!!) bekanntgegebenen Bedingungen zur Verwendung des steuerfreien Zuders zur Vienensütterung schristlich bekanntgegeben und unserem deutschen sowie dem slawischen Neichsverbande das Kontingent von 4538.74 g steuerfreien Kristalzuders zugesprochen. Diebei wurde vorgeschrieben, daß die Verfütterung bis Ende Septem ber I. J. erfolgt sein muß. Jedes einzelne Mitglied ist verpslichtet, den Amtsorganen der Gefällskontrolle den Zugang zu seinem Vienenstand jederzeit zu gestatten, desgleichen haben auch die Sektionse, dzw. Zweigvereinsleitungen die von den einzelnen Mitgliedern unterschriedenen Reverse für diese Kontrolle werden, als zur Fütterung der Vienen, aber nur am eigenen Stande; er darf niemandem anderen auch nicht zur Vienenssütterung überlassen werden,

Weiters hat das Finanzministerium mit Erlaß vom 25. August 1. I. das vorgenannte Kontingent um weitere 3706.64 g steuerfreien Zuders unter den gleichen Bedingungen ers böht und gleichzeitig bekanntgegeben, daß im Sinne des Gesetze vom 3. April 1925, Nr. 53 Sammlung d. Gesetz, der Betrag von 10.000 Kč six diese Vewilligung als "Ge b ühr f ür d ie Am t shand un g" festgesetz wurde. (Diese Pauschalsumme war zuerst mit 20.000 Kč angesetzt worden, wurde über dagegen erhobene Einsprache jedoch auf vorgenannte 10.000 Kč

ermäßigt.)

Was den Zuderpreis betrifft, so ist von der Verkaufsstelle der Zuderhandelsaktiengesellschaft in Melnik eine genaue Preisaufstellung bisher noch nicht erfolgt; doch joll sich
der Preis folgendermaßen ergeben: ab Fabr k pro 100 Kg. Ke 334.—, zuzüglich Ke 1.50
pauschalierte Amtsgebühr des Finanzministeriums, zusammen Ke 335.50, für die Stowakei
und Karpathorußtand um Ke 5.— höher, wobei vielseitigen Wünschen entsprechend die Sendung netto 100.— Kg. Zuder wirks ch geliefert, jedoch brutto für netto berechnet werden soll Kleinere Zudermengen, welche in den Säden nicht untegebracht werden können, sollen durch Zusendung von Würselzuder in Schachteln ausgeglichen werden. Die Fracht ist seitens des Bestellers besonders zu bezahlen; sie beträgt bis Eger, z. B., angeblich Ke 2.—. Bei Sendungen unter 100 Kg. werden 15 h pro Kg. zugeschlagen.

Die zu Gunsten der Kassa der einzelnen Landesvereinigungen entsallende Bergütung auf vorgenannten Betrag soll K& 10.— pro 100 Kg. ausmachen. (Der vom Erweit. Hentrals ausschusse in Rumburg am 28. Juni I. J. beschlossene SondersAusschlag entsällt demnach.) Trots des mit dem 10. August I. J. feitgesetzten Schlutzter mins gelang es uns,

Trop des nut dem 10. August 1. 3. feitgesetzten Schlußtermins gelang es uns, noch am 14. eingelangte Nachträge unterzubringen. Weiterhin war dies jedoch nicht mehr möglich.

Bon ben unserem Deutsch. bienenw. Landeszentralberein angehorigen 391 Sestionen haben 332 und 14 direkte Mitaleder steuersreien Zuder bestellt; 43 haben trot des Exsudens nicht geantwortet; 15 Sestionen verzichtein ausdrücklich; sehtere wurden ausmerkam gemacht, daß dies "unklug" sei. (Warum? liegt auf der Hand!) lle berfsüsiger Weise ergab sich mehrseitige "vielschoft veröderete". In einzelnen Sektionen waren die "Schristenempfänger" ohne Einsehung eines Stellvertreters verreist; es wurden daher unsere Nundscheiden als "nicht eingelangt" urgiert. Irriger Weise wurden von 49 Sektionen auch die Neverssormulare (beinhaltend die unterschristliche Verpflichtung der einzelnen Witzlieder) uns eingesandt, statt für die Gefällsamtssontrolle dort vetzlen zu werden; sie mußten mit Aufklärung wieder rückgesandt werden. Jur Stelbigung von anderen Un stim migkeiten (sehlende Anschrift des Zuder-Empfängers, unruchtig oder ungenügend ausgefüllte Formulare u. ä.) mußte an 52 Sektionen besonders geschrieden werden, hiedei an 5 "expreß" zu Lasten ber Sektion, da Fristversämmis drohte: 3 Sektionen müssen Strasporto belastet werden. Sämtliche Listen wurden nach gerech net; mehrere waren unrichtig berechnet. Durch Rundschreiben vom 30. Juli I. I., G. 3. 6073, wurden sämtlichen Sektionen, von welchen noch keine Bestellung vorlag, die Terminstist (7. August I. N.) in Er in ner ung gebracht, unter zleichzeitigem Hinweis auf die Vorausschlich Werden schlichen Sextonen, von welchen noch keine Bestellung vorlag, die Terminstist zu leisten hatte!! Weil erst nach dem 14., teilweise erst gegen Ende August I. J. eingelangt auch für die anderen Landesdereinigungen unseres "Deutsch. Meichzberbandes" Arbeit zu leisten hatte!! Weil erst nach dem 14., teilweise erst gegen Ende August I. J. eingelangt aber erst 21. August I. J.!!), 6 direkte Mitsslieder, dann Nachbestlungen von 8 Sektionen Da der Versütterungstermin am 30. September I. J. endet, muß der Zuder die dassin in der Werbätterlungen von 8 Sektionen nach zu erwarten, daß die Aktion allsei

Insgesamt werben folgende Gefamtmengen steuerfreien Zuders zur Berteilung gebracht: Deutscher Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralberein f. Bohmen 1766.80 q, Deutsch-

mährischer Imkerbund, Brünn, 477.81 q, Schlesicher Landesverein f. Lz., Troppau 303.27 q, Imkerverein Levoča 47.37 q, auf uneren "Deutschen Reichsberband d. Bzcht. L. Ign. i. d. Tschll. R." demnach zusammen 2595.25 q. (Demnach entfallen auf den flawischen Reichs-

verband 5650.13 g.) Die ganze Aftion wurde im ständigen, sehr dankenswerten Einvernchmen mit dem "Svaz zemsk. ústk. spolků včel. v Č. S. R." (slaw. Neichsverband) in Prag durchgeführt Als das wichtigke schein uns weniger die derzeitige Verbilligung des Zuders, als daß vielmehr endlich einmal ein sich in Zukunft auswirkender Erfolg erzielt wurde, zumal der Buder ja rein, ohne Zusah, geliefert wurde. Die Charafterisierung des Zuders mit Sand und Sägespänen, wie vordem, wurde von dem slawischen Neichsverbande unbedingt abge-lehnt. Es wäre andern Falles die Zuweisung eines größeren Kontingents pro Volk möglich gewesen, doch hätte die Arbeit der "Charakterisierung" die Verbilligung des Zuders wohl fast at gehoben. F. Bağler.

## Treubleiben — ausharren — hoffen!

Lon hiv. Wanderlehrer Heinr. Storch, Oberlehrer-Nied.-Breschkau.

Berzagibeit, Hoffnungslofigkeit und Mutlofigkeit, die sich in vielen Fällen leiber schon zur Gleich gültigkeit gesteigert haben, hat einen Großteil un= jerer Amkerschaft erfaßt. Ursache hievon ist die totale Mißernte des heurigen Jahres. Wie arg aber auch dieses Jahr uns Imkern das Wetter mitgespielt hat, verdient an dieser Stelle für spätere Zeitem kurz festgelegt zu werden. Herrlich, wie mir noch nicht erinnerlich, war der Monat April und die Bölker ent= weiselten sich zusehends prächtig. Doch geradezu grauenhaft gestaltete sich das Wetter während der Zeit der Hochtracht. Gewittergüsse, Landregen, Nebel, Platregen, Stürme und Wolfenbrüche waren während der Monate Mai, Juni und Juli in allen Gebieten unseres Bereines, ja fast in ganz Europa an der Tages= ordnung. Beredtes Zeugnis von dem Wüten der Clemente geben überschwemmte Niederungen, und die unberechenbaren Verwüftungen, welche die Gebirgswäffer an Kluren, Straßen, Brücken und Gärten allenthalben angerichtet haben. Zeigte sich die Sonne auf wenige Augenblicke, so türmten sich auch schon wieder die Wolkenmassen zu einem gefahrdrohenden Gewitter zusammen oder ein ausgie= biger Platregen überraschte die nach Tracht ausgeflogenen Bienen, bevor fie noch ihre schützende Behausung erreicht hatten. So gings fort — all die langen Wochen und Monde.

Bährend der äußerst wenigen, in dieese Zeit eingestreuten Flugtage vermochten die Bienen in vielen Sektionsgebieten nicht das einzutragen, was sie für fich und ihren Nachwuchs benötigten. So kam es, daß achtlosen Züchtern bei gedecktem Tische zur Hochtracht Bölker erhungerten. — Auffallenderweise sind die Verhältnisse in tiefer gelegenen Gegenden noch trostloser als in höher gelegenen Gebieten. Hier traf ich doch zuweilen Bölker an, welche bei allerdings fast honigleerem Brutraum einige Kilogramm Honia im Aufsakkasten hatten. Und zur Ehre unserer "Seimischen" sei es gesagt: Stets war dies nur bei Völkern der bodenständigen, dunklen, angestammten Rasse oder bei schon sehr guten Kreuzungen der Fall. Doch kein einziges Bolk habe ich unter den vielen, vielen überprüften angetroffen, welches samt dem Inhalte des Honigraumes soviel aufgebracht hätte, daß es bis zum Mai kommenden Jahres ohne Zufüt= terung sein Auskommen fände. Ungezählte Bölker lebten von heute auf morgen, viele litten büchstäblich Not und standen brutlos da.

So lagen die Verhältnisse auf unseren Bienenständen Ende Juli, also am Schlusse des alten und zu Beginn des neuen Bienenjahres, welches um diese Beit bereits seinen Anfang nahm. Wer da nicht fütterte und die notleidenden Bölker in stumpfer Gleichgültigkeit während des Monates August sich selbst überließ, der hat sich arggeschabet schon für das kommende Jahr; denn im August und teilweise auch noch im September sollon ja die Ueberwinte= rungsbienen geschaffen werden, die uns im Lenz die Trachtbienen

Digitized by GOOGLE

erbrüten sollen. Je stärker dieser Stamm überwinterungsfähiger Jungbienen im Volke ist, umso besser; denn — abgesehen von den Gefahren, denen schwache Völker während des Winters und des darauffolgenden Frühlings ausgesetz sind, erstarken sie zu spät und können somit die Hochtracht nicht voll ause nühen.

So wirkt sich das Versäumen der Herbsttriebfütterung befonders in Krüh-

trachtgegenden nachteilig auf die nächstjährige Ernte aus.

Bohl dem Imter, ber ftets in die Zukunft blidt! Beffere

Erfolge werden stets seinen Weitblick lohnen.

Sine gute Sinwinterung mach jeder Richtung hin macht die so gefürchtete Auswinterung und Durchlenzung zur "Spielerei" eine mangelhafte und nachlässige aber zum Gefrett.

Wonn sich doch jeder Imker diesen Grundsatzu eigen machte, - sehr viele

und sehr vielerlei Klagen würden verstummen.

Obwohl diese Mahnung an Unwissende und Gleichgültige einen Monat zu spät hinausgeht, so wird sich doch für viele, die nach der angedeuteten Richtung hin an ihren Bölkern "gesündigt" haben no ch manches gut machen lassen, wenn folgende Winke sofort befolgt werden:

- 1. Wenn es nicht schon geschichen ist, emtserne sogleich alle überschüssigen Wasben aus deinen Völkern. Die Wabe, die an der Junenseite Pollen zeigt und höchstens noch eine Futterwabe belasse als Deckwabe!
- 2. Willst du, daß deine Bölker noch Jungdiemen schaffen, so reiche ihnen das Wintergut nicht in burzer Auseinanderfolge, sondern all mählich! Wessen Beuten eine Fütterung von unt en ermöglichen, der wird diesen Zweck noch eher erreichen.

Allmähliche Auffütterung hat folgende Borteile: a) Das Gereichte wirkt teilneise als Reizsutter. b) Es wird an richtiger Stelle eingelagert und c) von den Bienen gut umgearbeitet (invertiert).

- 3. Jett noch brütenden Völkern schiebe ein wärmendes Polster ober eine Strohmatte an das Fenster des eingeengten Volkes, denn die kalten Nächte wirken schon hemmend auf das Brutgeschäft.
- 4. Neiche beinen Völkern n icht zu wen ig! 10 Kg. Zucker ist für ein Volk welches ganz verarmt dastand, durchwegs nicht zuviel. Auch muß erwogen werben, daß bei günstigem Herbstwetter ein Teil davon für das Brutgeschäft verwendet wird.
- 5. Nicht die Zahl der eingewinterten Bölker verbürgt den Erfolg für das kommende Jahr, sondern ihre Qualität. Bereinige daher alles Minderwertige, solange noch Zeit ist! Vereinige aber nicht plan= und ziellos! Vor allem stärke Bölker mit jungen Müttern und von guten Eigenschaften! Beim Vereinizgen gehe jeht mit Vorsicht vor; es geht nicht mehr so leicht vonstatten, wie vor 1 Monate! (Volk entweiseln, dann 24 Stunden hinter das Drahtfenster)!

6. Gib jedem beiner Bölker während des Winters eine nicht zu fest gepreßte Strohdecke! Durch diese vermag das Volk zu atmen und bleibt

gesund.

Ich war gezwungen, mich hier so kurz als möglich zu kassen. Wer mein Buch besitzt ober wem es in einer Gemeindebücherei erreichbar ist, der lese bort die 15 Kapitel über Einwinterung der Bienen nach. Er wird gar manche nähere Aufslärung und Anregung finden, die ihm von Nutzen ist und Vorteile bringt. — Bedenke und erwäge: Wie du jetzt vor arbeite st, so wirst du im Frühjahre aus wintern. Es geht ja um hohe Werte und nach diesem Jahre kommt ein anderes.

Darum rufe ich allen, die mutlos geworden sind und denen des Wetters Ungunst für heuer die gesetzten Hoffnungen verdarb, zu:

Berzaget nicht, fasset neuen Mut, neue Hoffnung und bleibet der edlen Zucht treu! In solchen Jahren, wie dem heurigen zeigt sich erst, wer auch mit

dem Herzen bei der Sache ist.

Nehmet die vorzunehmenden Arbeiten ernst und gehet frisch und bald ans Werk. Und wenn noch jemand zagen sollte, der male sich aus, welche Reuegefühle ihn ersassen würden, wenn er bei nachlässiger, ungenügender Ginwinterung im Frühjahre, wenn unsere Lieblinge zu neuem Schaffen erwachen, vor leeren Beuten stände.

### Mein Bobenbrett.

Bom bw. Wanderlehrer Hans Ruppert, Fachlehrer = Reuern (Böhmerwald).

Von vielen Seiten wurde ich ersucht, eine Beschreibung meines Bodenbrettes zu geben. Es war mir aber nicht möglich jedem Einzelnen dienlich zu sein, da ich dazu die Zeit nicht finden konnte, um aber allen Jenen, die sich für dasselbe interessieren, Gelegenheit zu geben, sich in dem Besit eines solchen zu seten, will ich eine genaue Beschreibung desselben unter Amgabe der Vorteile, die es besitzt, hier folgen zu lassen, um so die Schbstanfertigung zu ermöglichen.

Vor allem möchte ich jedoch darauf verweisen, daß es sich nicht um eine neue Erfindung handelt, sondern um eine Zusammenlegung von längst bestannten und exprobten Dingen, die schon ehedem als gut und nützlich anserkannt wurden. Dies wollte ich diesen Aussührungen vorausschicken, um nicht

migverstanden zu werden.

Wer das Leben und Treiben der Biene so recht beobachtet, wird gefunden haben, daß es Tage gibt, die unseren Lieblingen stark zuseten, die für sie hart und verderbenbringend sind. Man denke nur an jene Wintertage, wo der scharfe Ostwind erbarmungslos zu den Fluglöchern hineinbläst, dieselben mit Schnee verweht und so die armen Sonnenvögelchen in arge Bedrängnis bringt. . . oder wenn die trügerischen Sonnenstrahlen des Spätwinters die Immlein aus dem sicheren Häuschen locken und sie dem gewissen Tode entgegen zu treiben . . . Wir alle kennen diese traurigen Erscheinungen nur allzu genau, und gerade diese waren es, die mich zum Nachdenken bewogen. Es ist mir auch gelungen, das Uebel zu beseitigen und so will ich denn allen, die es wissen wollen, mein Geheim-nis andertrauen.

Bevor ich jedoch zur genauen Beschreibung desselben übergehe, will ich jene Vort eile, die mir besonders ins Auge fielen, festnageln.

1. Es ift leicht für alle Stockformen herzustellen.

2. Im Winter ist das Flugloch vollkommen geschlossen. Die Außenluft streicht durch das Gitter (e), das sich am unteren Teile des Bodenbretztes befindet, in den Borraum, wird hier ein wenig erwärmt und kommt don rüdwärts in den Stock, wo auch die ver brauchte Luft entweich en kann. Das Gitter (e) ist genügend groß, daher ist im mer Luft in genügender Menge vorhanden. Das Verlegen der Luftzusuhr nach hin ten hat den Borteil, daß der Wind nicht direkt ins Flugloch eindringt, mithin der Traube weder Störung noch Schaden verursachen kann. Den Wert des Bodenbrettes lernte ich im verzangenen Winter kennen.

Meine Gerstungsbeute hat kein berartiges Brett, daher blieb das Flugloch frei. An einem strengen Wintertage bemerkte ich nun, daß die Bienentraube bis unter die untere Rähmchenleiste herabreichte. Der Lufthunger trieb sie dem Flugloche zu, da die obere warme Luft verbraucht und mit Wasserdampf gesättigt ist und so zur Abemluft nicht taugt. Es ist natürlich, daß der Wechsel der Haubienen viel stärker sein mußte, öfter vor sich ging. Bei jedem kalten Windstoße sielen einige Bienen von der Traube ab. Ich kehrte etliche mit einer Feder aus dem Flugloche

heraus und brachte sie in die warme Stube. Die meisten erholten sich sehr rasch, ein Zeichen, daß sie eigentlich noch weiter gelebt hätten, wenn sie nicht an den eisigen Wind gekommen wären. Das kann nun bei dem Bodenbrette, das ich Ihnen hier vorführe, nicht eintreten, eigentlich schon genügend Grund zur Anschaffung besselben . . . aber Sie werden noch weiter hören.

3. Da nun die Bienen ein großes Bedürfnis nach frischer Luft haben und ihr gleichsam entgegen gehen, so müssen sie in Stöcken mit meinem Bodenbrette nach rückwärts wandern und stoßen so ganz von selbst auf ihre hier aufgespeichersten Vorräte. Ein Verhungern bei vollen Waben ist da ganz ausgeschlossen.

4. Im Hohlraume zwischen den beiden Brettern wärmt sich eine genügende Menge Luft vor, so daß die Bienen mit der rauhen Außenluft niemals in Be-rührung kommen. Der Austausch der verbrauchten Luft geschieht sehr rasch, da

die Deffnungen genügend groß find.

5. Da der Stock dei Eintritt der rauhen Jahreszeit vollkommen geschlos s
sen werden kann und solange geschlossen bleibt, dis wieder günstige Witterung eintritt, so können während dieser Zeit auch keine Auhestörer an das Volk heranskommen, ein nicht zu unterschätzender Vorteil besonders dort, wo Mäuse und andere lästige Schmarover häusiger vorkommen.

6. Nicht nur lästige Ruhestörer werden abgehalten, auch dem Sonnenstrahl ist der Eintritt verwehrt, da er in dieser Zeit nichts Gutes stiften kann,
ja sogar verderbenbringend für alle jene neugierigen Immlein ist, die das Flugloch verlassen. Sie sitzen ganz ruhig und ungestört und zehren demzusolge sehr wenig, ich möchte fast sagen unglaublich wenig. Die natürliche Kolge ist daher,

7. daß die Bienen kein so großes Bedürfnis nach Reinigung haben, da der Darm nicht überfüllt ist. Es ist mir wiederholt vorgekommen, daß die Beuten die am Bodenbrett standen ruhig in der Traube blieben, während die anderen stark flogen. Das Oeffnen des Flugloches hatte weiter keine Wirkung

auf sie. —

8. Es ist daher auzunehmen, daß auch die Ruhr viel seltener auftreten dürfte.

9. Der Bruteinschlag war etwas später als in den anderen Stöcken, doch konnte ich nicht beobachten, daß die Bölker deshalb in der Entwicklung zurückzgeblieben wären. Im allgemeinen kam die Wirkung des Brettes der Keller= überwinterung sehr nahe.

10. Bei Räuberei kann das Flugloch jederzeit beliebig verengt werden, ohne daß deshalb weniger Luft in den Stock käme, es genügt den Keik

zu entfernen.

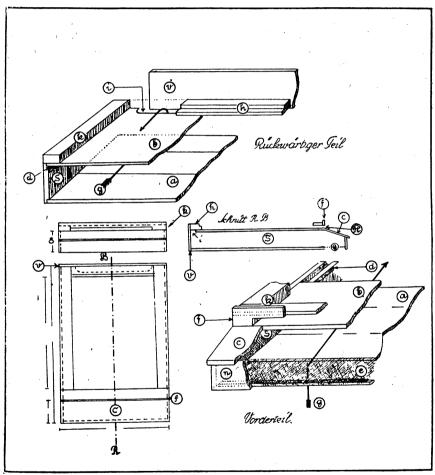
Was ich hier sage, ist das Ergebnis dreizähriger Beobachtung, entspricht den Tatsachen und hält daher jede Kritik aus. Da ich keinerlei Mikskände beobachten konnte, so kann ich mit ruhigem Gewissen sagen: Das Bodenbrett ist gut.

Und nun zur Beschreibung des Bodenbrettes felbst.

Wie die Zeichnung zeigt besteht dasselbe aus zwei Brettern (a und b), den Seitenwänden (s), dem Anflugbrette (c), das unter allen Umständen über das Bienenhaus herausragen muß, wenn man nicht das Ganze auf Holzklötzchen stellen will, damit die Luft das am unteren Ende angebrachte Drahtgitter (e) bestreichen kann, dem Verschlußkeile und dem Verschlußbrette.

Wird das Brett an einen bereits in Verwendung stehenden Stod angebracht, so fällt der Stodkranz (k), eventuell das obere Bodenbrett (b) weg, das ja dann als Abschlußbrett an der Beute sestgemacht ist. Dann braucht man nur am rückwärtigen Teile desselben die Lufteinstromöffnung (i) einzuschneiden, bzw. mit einem Bentrumbohrer 5—6 Löcher im Durchmesser von 2½ Ztm. einzubohren, die man in der Sommerszeit mit einem Brettchen überlegt, das man entsernt, sobald das Alugloch geschlossen wird. Selbstredend muß dann das Waß des Brettes dem Waße der Beute angehaßt werden.

Das Bild zeigt ein Bodenbrett für eine sogenannte Zanderbeute und ist so gerichtet, daß es jederzeit abgenommen werden kann. Diese Anordnung hat mancherlei Borteile, da man den Stock jederzeit abheben kann um ihn mit einem anderen u vertauschen, ohne daß die Bienen durch den Farbton eines anderen Brettes irregeleitet würden. Beim Berstellen zur Schwarmzeit leistet es große Dienste. Das obere Brett (b) ist herausziehbar. Um das zu erleichtern wird der Blechwinkel (d) nicht parallel zur Stockkranzleiste (k) angenagelt, sondern etwas schief nach abwärts. Dadurch entsteht ein freier Kaum für einen Keil der zwischen Brett und Blechwinkel zu liegen kommt und das Brett an den Stockkranz andrückt. Da nun die Bienen alles verkitten, so wird das Bodenbrett auch an den Kranz (k) angestittet werden und die Herausnahme bei der Reinigung desselben wäre er-



schwert und ginge nicht ohne Reißen. So aber zieht man den Keil heraus, drückt das Brett etwas nach abwärts, die Verkittung läßt locker und das Brett kann ohne jedwedes Geräusch herausgenommen werden, um es der Reinigung zuzuführen. Durch die Anwendung des Brettes erspart man die oftmals lästige Pappeinlage für den Winter. Auch Feder und Krücke fallen weg.

Neber die weitere Anordnung der Teile dürften die gesch. Leser gewiß im Klaren sein. Erwähnen möchte ich nur noch, daß der Pfeil (g) den Weg der Luft kennzeichnet, wenn der Stock geschlossen ist, das heißt, wenn die Fluglochkeile (exsind ihrer drei), eingesteckt sind. Im Sommer liegt der Putkeil (h) über der

Deffnung (i), das Verschlußbrett (v) schließt das Ganze bienendicht ab und wird mit zwei Vorreibern festgemacht; (f) ist ein Vorbrettchen in das die Fluglochkeile vasseichnet das Flugloch.

Um ein genaueres Bild zu geben, habe ich das Bodenbrett in zwei Teile zerbrochen. Der Borderteil stellt das Flugloch dar, der rückwärtige Teil die Winterlüftung mit der Ruhmöglichkeit. Beide Teile sind vergrößert gezeichnet. Erund und Aufriß sowie der Schnitt A—B geben genaue Anfertigungsmöglichkeit. (c) ist das Anflugsbrett. Um noch jenen neugierigen Bienlein die Möalichkeit zu geben, aus dem Hohlraum zwischen dem Brette (a) und (b) zu entsommen, falls sie auf irgend eine Weise hineingeraten sein sollten, habe ich in das vordere Brettschen (n) ein Loch gebohrt (2 Ztm.), das ich mit einem abgedakten Blechkreise, den ich mit einem Nägelchen besesstigte, verschließe. Die Deffnung ist in der Mitte des Brettchens angebracht. Mit (e) habe ich das seinmaschige Drahtgitter, das die Luft einläßt bezeichnet. Sinige Herren geben im Winter ein gleiches Trahtgeslecht auch auf die Deffnung (i). Selbstredend ist dagegen nichts einzuwenden, obzwar ich es nicht für underingt notwendig halte.

Die Sache mag vielleicht manchem zu kompliziert vorkommen, sie ist cs aber durchaus nicht. Freilich am Bilde mußte ich des Verständnisses halber aussiührslicher sein, um Mikgriffe und die mit ihnen verbundene Kritik womöalich zu vermeiden. Nimm nur einmal die Säge und den Hobel zur Hand und arbeite darauf los... nach nicht allzulanger Zeit wird das fertige Bodenbrett vor Dir stehen! Jeder Bastler kann sich dasselbe ohneweiters ansertigen, ich tat es ja auch, obzwar ich weder Schreiner noch Zimmermann din und es ist recht gut ausgesallen, sozwar, daß ich wagte es bei einem Vortrage zu verwenden. Die Erfahrung wirdes lehren, daß es nicht nur ein brauchbares, sondern ein gutes Möbelstück am Bienenstande ist.

## Kann man Königinnen überwintern?

Bon approb. Bienenmeifter Rarl Lusticky, Aussig a. d. Glbe.

Manch schönes Tierchen wird mit dem Abschluß der Königinzucht ihr Leben lassen sollen, obwohl viel wertvolle und leistungsfähige Mütterchen darunter jein dürften.

In den hier veröffentlichten Berichten seitens der Königinzüchter-Bereinigung wurde von einer Neberwinterung bisher nicht gesprochen und so will ich meinen bescheidenen und wohl gelungenen Bersuch der Deffentlichkeit kundgeben, hoffend, daß dieser Bericht einigermaßen Anklang finden wird:

Auch ich habe erst auf "Gut Glück" den Versuch gemacht. Im September voriges Jahr habe ich zwei Königinzuchtvölkthen mit einer Lösung 0,5: 0,5 Konig zu Kristallzucker aufgefüttert und getrachtet, daß nur die Waben an der Peripherie gefüllt werden. Allerdings wäre aufzupassen, daß die mittlere (Könizain-) Wabe einem handtellergroßen Kreis leerer Zellen, eventl. bald auslaufender Brut aufweist. Naturgemäß bildeten die kleinen Völkchen einen Wärmekörper, da dieser sehr günstige Käumlichkeiten zur Verfügung hatte.

Die helle Freude über das Gelingen kann sich wohl ein jeder Imker, der solch ein Experiment riskiert, vorstellen. Da aber die volle Anzahl meiner Völker kräftig durch den Winter kam, so konnte ich die oberwähnten Pfleglinge hochwertig an dringende Interessenten abtreten, welche bereits im Mai dieses Jahres alle übrigen Völker jener Stände an Entwicklung weit überholten. Auf diese Weise sollten alle ausgeschnittenen Weiselgellen zur Aufzucht verwendet — nicht wie discher vernichtet — werden, so daß manch weiselloses Volk bei der Auswinterung gerettet, ja sogar auf eine unerwartete Höhe gebracht würde.

Nicht Saisonbeschäftigung soll unsere Weiselzucht werden, sondern Gemeingut. Selbstverständlich wären bei solch eingeführter Wahlzucht nur Weisel= wiegen bester Bölker zu verwenden.

Ich will gerne hoffen, durch diese kleine Anregung einen nützlichen Wink gegeben zu haben.

## Bei Meifter Guido im Buchtfurfe.

Vom korresp. Mitgliede Ing. V. Kefiler, Mitglied der Sudetendeutschen und der Oesterreich. Königinnenzüchtervereinigung, Baurat-Troppau.

Nach längerer Pause hatte Weister Guid o abermals einen Zuchtfurs festgesetzt und zahlreich kamen aus allen Ländern lernfreudige Imker, die seiner Ginsladung folgten, um unter seiner sicheren Leitung in die Geheimnisse der Königinnenzucht eingeweiht zu werden. Von der großen Beliebtheit seiner Zuchtfurse spricht nohl am besten der Umstand, daß über 80 Teilnehmer aus den weitentlegensten Gegenden, aus Oesterreich, Deutschland, aus unserem Staate (6 Teilnehmer) und aus Ungarn herbeigeströmt waren. Der Lehrgang war für drei Tage angesetzt und stellte an die Ausdauer und Geduld der Lernenden nahmhafte Ansforderungen. Die Tage waren ernstester Arbeit geweiht, wobei besonders ein lustiger Forstmann und Imkerdruder aus dem Hochgebirge durch seinen urwüchssigen und nie versiegenden Humor uns manche liebe Stunde bereitete. Zum vollen Gelingen des Aurses trug wohl auch das ausnahmsweise günstige Wetter bei, da es bei Regenwetter ganz unmöglich gewesen wäre, die große Anzahl der Teilnehmer im Vienenhause zu beschäftigen.

Am ersten Halbtage wurde die Theorie der Zucht besprochen, worauf sogleich die praktischen Üebungen am Stande solgten. Es wurden sämtliche, derzeit gesträuchliche Zuchtarten durchgenommen, wobei das Hauptgewicht auf die einfacheren Zuchtweisen gelegt wurde. Die diesbezüglichen Handgriffe mußten selbstwersständlich von allen Kursisten selbst vorgenommen werden. Ferner wurden behandelt die verschiedenen Zusetzen, die Bildung der verschiedenen Gattungen von Kunstwölkern und Ablegern.

Große Anteilnahme erweckte ein Vortrag des Züchters Zickler aus Oberösterreich über das Schlüpfen der Königinnen. Da sicherlich die behandelte Frage für alle Züchter von größter Wichtigkeit ist, soll der Gedankengang des Vortrages kurz gebracht werden. Wie ja jeder Züchter weiß, bestehen über das Schlüpfen der Königinnen zwei verschiedene Meinungen: Die Schweizer verlangen, daß die verschulfähigen Weiselzellen in die kleinen Zuchkkäftchen kommen, um, von den Bienen stets umgeben, zu schlüpfen, während ein großer Teil der Züchter bie Weiselgellen nach dem 10. bis 11. Tage in die Schlüpffäfige gibt und erft aus biesen die Tiere auf die Bestruchtungskästchen aufteilt oder anderweitig verwendet. Beide Arten haben ihre Nachteile, welche sicherlich eine der Ursachen der großen Verluste bei unseren Zuchten sind. Zick ler behauptet nun, daß es ihm gelungen sei, die Mütter uneingesperrt im Pflegevolke schlüpfen zu lassen, um sie erft nachher unmittelbar zu verwenden. Bu dem Zwede geht er folgendermaßen vor: Bor bem Schlüpfen, das ist etwa am 10. Tage hängt er die Wabe mit den reifen Beiselzellen in einen mit Glaswänden versehenen Behälter, der mit genügendem Futter (Honig) veriehen ist und gibt noch soviele Bienen dazu, daß alle Weiselzellen dicht belagert find. Dieses Schaufästchen kommt nun in das Zimmer (die Bienen haben keinen Ausflug) und nun kann in Ruhe beobachtet werden, bis die Röniginnen geschlüpft find; so können sie ruhig einige Zeit sich selbst überlassen werden, ohne daß sie sich gegenseitig abstehen, da die Begleitbienen ein Zusammentreffen der Königinnen verhindern.

Da dieser Vorgang bei der Zucht einen ganz bedeutenden Fortschritt bewirfen würde und eine gewaltige Fehlerquelle hiemit ausgemerzt wäre, möge er von recht vielen Züchtern überprüft werden um auf Grund einer größeren Anzahl von Beobachtungen ein abschließendes Urteil über seine Brauchbarkeit zu erlangen.

Zum Schlusse des Lehrganges hielt noch Herr Ernst = Wien einen Vortrag über das Bewerten der Völker, wobei er u. a. auch erwähnte, daß wir hier noch immer keine Einheitlichkeit besitzen und gleich dem Schreiber dieser Zeilen darauf hinwieß, wie notwendig es ist, endlich auch auf diesem Gebiete unter den Deutschen Züchterverbänden einen einheitlichen Vorgang einzusühren. Durch das viele Reden während des Kurses siel Herrn Oberlehrer Sklen ar am Schlusse desselben das Sprechen schon so schwer, daß die Veantwortung des Fragekastens ihm schon recht arose Wühe bereitete.

Wenn die Besucher ben Lehrgang mit neuem Hoffen auf ein volles Gelingen der Königinnenzucht verließen, wir alle hatten ja genügend Gelegenheit, die prachtvollen Bösser und ihre sprichwörtliche Sanftmütigkeit zu erproben, so verdanken
sie dies in erster Linie Meister G u i d o und seinem gastlichen Hause. Wir alle die
wir aus Veinen Belehrungen Nuten ziehen, wir danken Dir sieber Meister und
wolsen im Sinne Deiner Bestehungen weiter schaffen zum Wohle unserer lieben
Bienenzucht. Sin Immheil unserem lieben und unermüdlichen Meister Guido!

## Meine Winter-Einfütterungs-Methode.

Von Franz Ropfd, Gisenbahnbeamte i. R., Grottau.

Für eine gute Auswinterung im Frühjahr ist die Einfütterung im Herbste von maßgebendem Einflusse. Es ist bei mir heuer das fünfte Jahr, daß ich nach einer gewissen Schablone im Herbste einwintere, bzw. einfüttere, und möchte ich, daß wenigstens einige Imfergenossen sich meiner Methode anschließen möchten, denn in all den Jahren seither habe ich über großen Leichenfall der Bienen nicht zu klagen und im Frühjahr sind meine Völker stets auf einer recht respektablen Söhe, während mancher Imfer im April und Mai noch tüchtig darauflos arbeiten muß, um dorthin zu kommen, wo ich schon bei der Auswinterung war! Ich zähle im Frühjahr pro Volk zwischen 20—200 toten Bienen, selten mehr. Ich habe im heurigen Frühjahr von 18 ausgewinterten Völkern, wo aber ein im Herbst gekauftes eingewintertes Volk dabei ganz abgestorben ist, nur 52 Dekagramm tote Vienen gehabt, welche mancher Imfer schon bei 2 Völkern sindet. Dies nicht heuer allein, wo die Sterbezisser im Allgemeinen nicht hoch war, sondern in all den Jahren während Anwendung meiner Wethode.

Ich versahre so: Zu Ende des Tuli werden die Honig äume abge = nommen; dann lasse ich Zeit bis zur Einfütterung, das ist der halbe August. Teht füttere ich pro Tag 1 Kg. 1:1 Zudersutter, welches mit der bei uns nicht sehr großen Nachtracht eingetragen wird, bis zu Ende August, dann mache ich eine Futterpause von 10—12 Tagen, richte mich aber nach dem Wetter. Ist schlechtes Wetter zu erwarten, so fange ich einige Tage früher an, weiter zu süttern. Ein Gewicht des Futterzuckers kommt nicht in Frage: Ich süttere so lange die Vienen aushören zu nehmen. In der ersten Fütterungszeit im August tragen die Vienen das Futter die nahe an das Brutnest heran, durch die Pause von 10—12 Tagen lasse ich der Königin noch so viel Zeit, daß sie die aussgelausenen Zellen noch einmal bestiften kann; auf diese Weise bekomme ich viel Iung volk in den Winter, infolgedessen ist die Seterbezahl sehr klein, im Frühjahr habe ich meine Völker gut beisammen und, wenn das Wetter halbwegs ist, so bin ich zufrieden.

Im Winter von 1923/24 wo die Bienen an 7 Monate gesefsen sind, war mein Leichenfall gegen jenen der anderen sehr gering! Ich habe heuer (1925) am 2 3. April, dem ersten und am 28. April weiteren 5 Völkern den Honig = raum geben können. Natürlich, wenn man im Herbste kleine Völker einwinztert, so kann man im Frühjahr keine großen auswinkern! Ich bin in all den

Jahren, wo ich die "Kutterpause" mache, sehr zufrieden gewesen.

Ich bin auf diese "Futterpause" in der Kriegszeit gekommen, wo kein Futterzucker war, um auf einmal abzusüttern. Das zweite Jahr kam ganz unerwartet meine Urlaubsreise hinein, so daß ich diese Pause machte, worauf ich prächtig außgewintert habe. Weiterhin habe ich mich vom oben Dargelegten durch Untersuchung überzeugt, daß das Futter jeweils ganz nahe an das Brutnest heranreicht. Die September-Bienen kann ich also im Frühjahre wiedersehen: nicht als Leichen, sondern als meine Flugbienen!

Wie in und bei allem muß aber das Wetter mit beitragen. Be: der Herbsterevision bis 10. August kommt es wohl auf einige Tage hin oder her nicht darauf an; man beachte: Wenn ein Bolf viel Eier hat, so kann man mit den Einstüttern etwas früher anfangen und einige Tage die Pause früher machen; dort aber, wo bei der Revision gedeckelte Brut ist kann man einige Tage später einstüttern und die Pause so einfügen, daß beim Auslaufen der Brut kein Futter kommt, sonst schaffen die Bienen das Futter gleich in die ausgelaufenen Zellen ein, und, wenn erst dann die Pause ersolgt, so würde der Zweck nicht ganz ersüllt werden; es kommt, wie schon gesagt, auf einige Tage hin oder her nicht darauf an, aber ich möchte bei der Einfütterung doch ausmerksam machen, auf die Eierstage Rücksicht zu nehmen.

### Bienenbrut in Drohnenzellen!

Am 2. Juni 1926 bevölkerte ich einen meiner Beobachtungsstöcke (Fassungs-raum 1 Gerstungs-Hochwabe) mit Jungbienen und hing ihnen eine Schwarm-weiselzelle zu. Am 6. Juni schlüpfte die Königin und kam bereits am 10. Juni nut dem Begattungszeichen zurück. Am 15. Juni trat sie schon in die Silage, also bereits nach 5 Tagen.

Es ist ein schwarzes, starkes Exemplar mit auffallend stumpsem Hinterleib. Ich ließ sie volle 8 Tage auf einer Wabe mit nur Bienenzellen bestiften und fütterte alle zwei Tage 1/8 Liter Honiglösung. Die Witterung war sehr unbeständig, der Flug daher mangelhaft und so gab ich dem Bölkchen zur Brutpilege einen Streisen einer frischen Kollenwabe. Am neunten Tage nach Beginn der Gilage, also am 24. Juni stattete ich einen gleichartigen Beobachtungsstock zur Aufnahme dieses Bölkchens aus, doch hängte ich statt einer Bienenwabe das herzsörmige, große Baustück einer reinen Drohnenwabe ein, u. zw. so, daß die Wabe zwischen zweimal zwei gespannte Drähte zu hängen kam, an die diese noch mit Wachs verlötet wurde.

Um 5 Uhr nachmittags verstellte ich die beiden Beobachtungsstöcke und ließ das Völschen auf die neu hergerichtete Wohnung, die, wie gesagt, nur Drohnensbau hat, überfliegen. Jeht fing ich auch die Königin heraus und ließ sie durchs Flugloch zulaufen. Die übrigen, in der alten Wohnung gebliebenen Bienen wurden dem neuen Stöckhen vors Flugloch geschüttet. Um 7 Uhr abends wurde warm gefüttert.

Am nächsten Morgen war mein erfter Gang zum Beobachtungsstock um nach der Gilage zu sehen. Ich öffnete ganz sachte die Fülltüren, um durch die Fenster beobachten zu können. Beim ersten Blick hatte ich aber auch schon meinen Aerger. Es war nämlich, trot guter Besestigung die Wabe zwischen den gespannten Drähten heruntergerutscht, so daß zwischen Kähmchen-Oberleiste und der heruntergerutschten Wabe ein 6 Ztm. hoher Abstand entstanden war. Dieser Abstand war ganz von Bienen ausgefüllt; von einer Bestiftung des Drohnen-

wachses war noch nichts zu sehen. Doch dieser anfängliche Aerger wurde bald zur Freude, denn, was machten die Bienen? Sie bauten den entstandenen Raum mit Bienèn in ach saus, u. zw. nicht von oben nach unten, sondern gerade um gekehrt, eine Bauweise, die man nicht oft dis zur Vollendung beobachten kann. —

Am zweiten Tage begann die Königin mit der Bestiftung der Drohnenzellen, doch war immer in den Zellen, wo sie gelegt hatte, am näch sten Moregen von den Eiern nichts mehr zu sehen. So ging es durch fünf Tage. Endlich am 30. Juni bemerkte ich eine Biene mit einem weißen "Hörnechen" in den Zangen und gleich darauf wieder eine und erkannte daran sogleich den mir wohlbekannten "Eiertransport" den ich nun weiter versolgte. Diese eiertragenden Bienen liesen auf Umwegen sich behutsam durch die übrigen Bienen windend, nach oben und verschwanden schließlich zwischen den bauenden Genossinnen. Nun aber griff ich zum Schmoker, zog die eine Fensterscheibe hoch und blies auf die Bautraube. Die Bienen wichen zur Seite und da fand ich in dem bereits fertigen Bienen ben bau, die aus den Drohnenzellen verschwund en Sier. Durch den Sitransport dürsten hier wohl die meisten Sier hingebracht worden sein, zumal ich auch die Königin sast stets auf der Drohnenwabe stiftend vorsand. Auch wies die Regellosigkeit der Silage, sowie die eigentümliche Ablagerung der Sier auf die Eiübertragung durch Bienen, wie ich sie in solchen Fällen stets bevbachtete, hin.

Am 6. Juli blieben auch in den Drohnenzellen die gelegten Gier und begannen sich weiter zu entwickeln, bis sie endlich verdeckelt wurden. Am 21. Juli schnitt ich mir verdeckelte Brut heraus und fand bei ihrer Untersuchung in den Drohnenzellen nur Bienennhmphen vor. Aus der übrigen, dem Bolke belassenen Brut schlüpften zeitgemäß ganz normale Bienen.

Bei diesem Versucke ist es auch sehr interessant zu beobachten, wie peinlich genau die Futterzuteilung für eine jede heranwachsende Biene sein muß, da trotz der größeren Zellen die Bienen nicht um ein Haar größer werden, als wie es ihnen von Natur aus bestimmt ist. Die Bienen-nymphen füllen daher den größeren Raum der Drohnenzelle nicht aus und schüttelt man so ein Wabenstück, so klappert es, weil die Bienen in den Zellen schlottern! Die Verdeckelung ist ganz flach und ostmals etwas nach innen gesenkt.

Roland Jordan, Birkigt, S. Tetschen-Bodenbach.

## Reißen des Wachses in der Mittelwandpreffe.

Bu dem Aufsatze des Herrn Bw.-Wanderlehrers Jos. B. Richter Eger über Zusatz zum Wachse beim Gießen der Mittelwände, erlaube ich mir folgendes zu bemerken:

Als wir seinerzeit beim hochgeschätzten Altmeister Böhm in Bubentsch-Prag ben Bienenlehrkurz mitmachten, wurde uns das Gießen der Mittelwände von ihm praktisch vorgeführt. Böhm gah in die heiße Wachsmenge 1 Glas flüssigen Hoon ig, zirka 1 Kg. Diese Mischung wurde dann verrührt und hernach mit dem Gießen begennen.

Er betonte dabei, daß, wenn man geschmeidige Waben haben will, die Beisgabe von Honig unerläßlich sei und andere Beimischungen zu verswersen sind. Das Gießen ging sodann jo musterhaft, daß es eine Freude war und wird sich vielleicht noch mancher, welcher an dem Aurse— nun vor Jahrzehnsten— teilgenommen hat, erinnern, wie rasch und welch schöne Mittelwände damals gegossen wurden.

Ich arbeite seit dieser Zeit immer nur in dieser Form und bin stets zufrieden gewesen. Die Manipulation fommt zwar etwas kostspieliger, aber die Waben sind besser, halten länger aus und werden von den Bienen sehr gern angenommen und rasch ausgebaut. Der Hon ig ist ionit von allen übrigen Hissmitteln unb estingt vorzuziehen und würde sedem anraten, welcher schime aeschmeidige Waben haben will, anstatt den anderen Beimischungen nur Honig zu verwenden.

Bon approb. Bienenmeister Joh. Bogel,

Obmann d. S. Gießhübel i. Ablergebirge u. Müller-Sattel.

## Das Ausschlüpfen ber Biene und ber Warme-Ginfluß.

Den wissenschaftlichen Beweis hiefür bieten nun die sehr interessanten und lehrreichen Untersuchungen, die Dr. Himmer=Erlangen durchgeführt hat. Es wurden hiebei Waben mit gedeckelter Brut in einen Brutschrank gestellt, der in siedem einzelnen Falle auf einen bestimmten Wärmegrad einreguliert war und dabei wurde folgendes festgestellt:

Bei 26° größter Teil der Brut verkühlt, ein Teil geschlüpft, aber verkümmert;

bei 28° alle geschlüpft, alle verkümmert:

bei 30° alle geschlüpft, kleiner Teil verkümmert:

bei 32° alle geschlüpft, alle normal;

bei 34° alle geschlüpft, alle normal:

bei 36° alle geschlüpft, alle normal:

bei 37° ein kleiner Teil geschlüpft, normal:

bei 38° einige geschlüpft, normal:

bei 39° feine geschlüpft; bei 40° feine geschlüpft.

Diese Ergebnisse sind für die Praxis ungemein wertvoll. Sie zeigen, daß mur innerhalb der Temperaturgrenze von 32—36° C normale Biesnen schlüpfen; am günstigstem ist wohl die ständige Wärme von 34—35° Celsius. Da auch im heißesten Sommer dieser Durchschnitt der Außentemperatur nicht erreicht wird, somuß also auch dann noch im Stock Wärme erzeugt werden; das nötige Seizmaterial dazu ist der Honia. Man sorge also, daß die Stöcke im Frühjahr dis zum Trachtbeginn mit genügenden Vorzräten versehen sind.

## Die Ulmer Tagung 1926.

Lom forresp. Mitgl. Baurat Ing. Biftor Reffler, Troppau.

Die altehrwürdige Reichsstadt Ulm a. d. Donau hatte diesmal gastfreudig ihre Tore geöffnet, um den Imtern aus deutschen Landen trauliche Stätte für die 64. Wanders versammlung zu gewähren. Und wahrlich, eine stattliche Anzahl war zusammengekommen, und all die erprodeen Männer der imterlichen Prazis und Wissenschaft hatten sich hier ein Stelldichein gegeben. Mit Recht können wir auf unsere Wanderversammlung stolz sein. Bereinigt sie doch endlich alle Imter deutscher Junge, die in ihr nicht nur einen unerschöpflichen Born der Belehrung sinden, sondern die auch liebe Freunde und Bekannte aus nah und sern für einige Tage zum fröhlichen Beisammensein zusammenssührt. Da gleichzeitig mit der Wanderversammlung der Deutsche Imker dund und der Württem ber gische Lande soere in seine Bertreterversammlung, verbunden mit einem Vortragstage, abhielt, war wohl des Guten wieder zu viel geboten und es stellte die Tagung nicht nur an die Ausdauer der Zuhörer, sondern auch an deren Geldbeutel ganz unverschämte Ansorderungen. Da der Württembergische Landesverein auch eine Ausschußsitzung schwänzen, soll es einem Vortrage lauschen oder die recht reichs haltige Ausschußstellung studieren gehen.

haltige Ausstellung studieren gehen. Da der Schreiber dieser Zeilen als Preisrichter bei der Ausstellung wirkte, soll zusnächst einmal diese etwas näher beleuchtet werden. Wenn wir alles noch einmal im Geiste an uns vorbeiziehen lassen und alle die Eindrücke zurückrusen, können wir

turz fagen,

#### die Ausftellung

war tadellos vorbereitet, großzügig angelegt und herrlich und einheitlich durchgeführt. Was uns als Preisrichter zunächst angenehm überraschte, war der zeitgerechte Ausbau der Ausstellung, so daß tatsächlich einen Tag vor der Erössnung wir mit unserer nicht immer leichten Arbeit beginnen konnten. Es wurde in diesem Jahre das erstemal nach der abgeänderten Weipplichen Preisgerichtsordnung versahren. Wenngleich mit derselben im allgemeinen ziemlich gut gearbeitet werden konnte, so ist das Ganze doch noch nicht spruchreif und es wird noch einer genauen Durchberatung bedürfen, um eine allen Verbältnissen einigermaßen gerecht werdende Bewertungsordnung zu finden.

Der Ausstellung standen die Keller- und Erdgeschokräume der neuen Bagnerschule zur Berfügung, während lebende Bölfer und die Bienenhäuser in den Hofräumen aufsgestellt waren. Gleich beim Eingange grüßten uns mehrere große Bienenhäuser; sast könnte man sie Bienendillen nennen, so prächtig sind sie aufgebaut und eingerichtet und sobiel Geld kosten sie. Die Firma Graze allein hatte gleich einige dieser Bienenhäuser zur Aufstellung gebracht. Im rechten Hose waren die Königiunenkäsichen mit 2 Dröhnerichen zu erblicken, insgesamt über 100 Bölschen, links standen neben dem Garten mit Bienenfutterpflanzen die lebenden Bölser. Darunter als viel belachte Schenswürdigkeit ein mit wirklichen Kleidern angezogener schwäbischer Bauer, in dessen Innern an Stelle von Herz und Lunge usw. unsere Bienlein arbeiteten, so daß er mit Recht den Leitspruch schwen Schugarm, den derz das ist ein Bienenhaus." Viel bestaunt wurde auch ein freisdauender Schwarm, den der nimmermüde Leiter der Ausstellung Sihler mitgesbracht hatte.

Im Kellergeschoß war die Bastelwerssätte untergebracht, in welcher fleißig gearbeitet wurde und wo der Imter die Herstellung der wichtigsten Bienenzuchtgeräte verfolgen konnte. In diesem Raume standen auch die von einer Ulmer Firma der Ausstellung zur Berfügung gestellten prachtvollen Holzbearbeitungsmaschinen und die für jene Arbeiten

notwendigen Berfzeuge.

Die große Külle von Ausstellungsgegenständen, wie sie uns im Erdgeschok entgegen= traten, tann man allerdings nur in Deutschland finden, wo bei einer hoch entwickelten Bienenzucht eine große Anzahl von Gerätehandlungen Abfat für ihre Erzeugniffe fuchen und auch finden. Aber nicht allein die Geräte für die Imterei waren so zahlreich verund auch seinen. Aber nicht allein die Gerate jur die Interei waren so zählreich bertreten, auch beren Erzeugnisse hatten sich überreich eingesunden, so daß nicht nur der große Saal mit Honig und Wachs gesüllt war, sondern noch zwei weitere Ismmer dieser Abteilung zugewiesen werden mußten, um die Wenge der ausgestellten Waren sassen zu können. Obwohl auch im schwäbischen Lande das heurige Jahr durch leere Honigstübel glänzte, so war es dem Ausstellungsausschusse doch möglich gewesen, gegen 30 ghonig zur Schau zu bringen. Bemerkenswert war in dieser Ernype die Ausstellung und der Verkaussständ der baherischen Honigverwertungsgenossenschaft in München. Ein Saal beherbergte Die miffenschaftlichen Arbeiten. Sier nahm ben größten Raum Die Fachausstiellung der Erlanger Auftalt Prof. Dr. Zandersein, über die in bereitwillig-ster Weise Dr. Becker Auskunft gab. Sehr lehrreich waren die vielen Safeln Pfarrer Mifch &, der sich insbesonders mit der wirtschaftlichen Bedeutung der Bienenzucht beschäftigt und seine Ergebnisse auch den Laien in höchst einfacher und leicht verständlicher Weise zu Gemüte führt. 2 Gange und 5 Zimmer waren endlich mit den bienenwirtschaft- lichen Geräten angefüllt. Die Firma Graze benötigte für ihre Erzeugnisse zur Ganze ein Zimmer, einen großen Stand hatte auch die Firma Rictsche. Bemertenswert war hier die Zusammenftellung der verschiedensten Wabenpressen vom Zeitpunkte ihrer erften herstellung durch dieses Unternehmen bis zur heutigen vollendeten Form. An Reubeuten mußten wohl in erfter Linie die Schlendern hervorgehoben werden, Die, man könnte fagen, im umgekehrten Verhältnisse zur jährlichen Horvischwen vorset, die, man ibintise nehmen, so daß wir heuer in Ulm schleudern sür 48 Kähmichen zu sehen bekamen. Es waren gleich 3 neue Arten vertreten, die Horizontalschleuder in 2 verschiedenen Ausssührungen und die Radialschleuder. Als ich im vergangenen Jahre in Vierschiedenen Ausssührungen und die Radialschleuder. Als ich im vergangenen Jahre in Wien das erstemal die Horizontalschleuder sah, äußerte ich meine Vedenken, ob es mit einer solchen Schleuder tatsächlich möglich sein wird, zähen Heider, Alatts oder Waldhonig zu schleudern. Inter, die inzwischen mit diesen Honizon Versucken unternommen hatten, mußten weine Bedonken heltätigen Venn es ist sicher ein gerörer Unterschied, oh ich einzessützertes meine Bedenken bestätigen. Denn es ift ficher ein großer Unterschied, ob ich eingefüttertes Zuckerwasser ausschlendere oder einen gähen Naturhonig. Es wäre daher auch zu wünfchen, wenn fich eine öffentliche Stelle zu einem Urteile über eine neue Erfindung hergibt, daß fie junachst etwas gewissenhafter Die Sache prufe, damit Imter und Sandler vor Schaden bewahrt werden. Unter Reuerscheinungen waren noch verschiedene Futtergeschirre und Schwarmfangtaften zu sehen. Auch auf bem Gebiete ber Koniginnenzucht murden einige neue Gerate gebracht, Die aber jeden prattifchen Wertes entbehrten und die lieber in ein Museum als für den praftischen Imter passen. Bas

#### die Tagungen

felbft betrifft, will ich nur turg den Beginn berfelben erwähnen, mahrend ber Bericht



über die Banderversammlung selbst- von anderer Seite gebracht werden soll. Der Freitag, der 30. Juli, war der Tätigkeit der Preisrichter sowie den Beratungen des Württembergischen Landesvereines gewidmet. Der Samstag brachte die Eröfsnung der Ausstellung, die Bertreterversammlung des deutschen Imter-Bundes, am Abende den Begrüßungsabend mit Reden, Liedervorträgen und der Aufsührung eines einheimischen Lustspieles. Die Teilnahme an dieser Feier war seitens der Ulmer Bebölkerung so zahlreich, daß der große Saal die Besucher nicht alle sassen konnte. Der Sonntag sollte ein Ruhetag sein; er brachte zunächst die Besichtigung der Stadt Ulm mit ihren stimmungsvollen Gassen und Plätzen der inneren Stadt. Die Führung besorgte in wahrhaft erbauender Weise ein einheimischer Kunstsreund; den Schluß der Besichtigung bot das Orgelkozert im stolzen Münster. Der Nachmittag wurde zu einem Ausstluge in die schwäbische Alb verwendet, an dem sich über 300 Imker beteiligten, wobei Blaubeuren mit dem Naturwunder des "Blauen Topses" besucht wurden.

erbauender Beise ein einheimischer Kunstfreund; den Schluß der Besichtigung bot das Orgessonzert im stolzen Münster. Der Nachmittag wurde zu einem Aussluge in die schwädische Alb verwendet, an dem sich über 300 Imter beteiligten, wodst Blaubeuren mit dem Naturwunder des "Blauen Topses" besucht wurden.

Am Montage setzte die Vortragstätigseit ein. Die diesjährige Tagung stand im Zeichen der großen Werbetätigseit des deutschen Imterbundes, dem deutschen Honig Geltung im Neiche zu verschaffen. Während die Wanderversammlung diese Frage von der wissenschen Seite behandelte, wurden die mit der Honiggewinnung und Verswertung verbundenen Fragen am Montag durchgenommen. Einen prachtvollen Vortrag, sowohl was Anordnung als auch Darbietung betrifft, brachte der Landtagsabgeordnete K ich öf se st, der die wirtschaftschen Voraussehungen für eine sohnende Vienenzucht besprach. Die beiden anderen Vorträge und die anschließende Aussprache besatzen lich

mit der Gewinnung und Behandlung des Honigs.

Inzwischen waren aber schon verschiedene Gäste der Wanderversammlung eingetrossen, deren befannten Männer und Gestalten tauchten auf und am Abende sand ihr erstes Zusammentressen im Saalbaue statt. Dier will ich abbrechen; bevor ich aber schließe, seien mir einige Bemerkungen gestattet, die sich auf unsere Verhältnisse beziehen. Unendliche Mühe, Sorgsalt und Geldmittel waren ausgewendet worden, um die Ulmer Tagung so glanzvoll und herrlich zu gestalten. Dabei überschleicht und subetendeutsche Inter ein Gesühl der Sorge, wenn wir daran densen, daß im kommenden Jahre nach sanger Zeit wieder einmal die Wanderversammlung bei und tagen wird. Wenn es auch selbstwerständlich ganz unmöglich ist, daß wir, bei den eigenartigen Siedlungsverhältznissen der Sudetendeutschen, in unserer Republik nur annähernd eine berartige Tagung und Ausstellung den fremden Imkern bieten können, so müssen wir doch schon heute den sesten Entschluß fassen, was die sudetendeutsche Imkerschaft zu leisten imstande ist. Aus ein frohes Wiederschen daher 1927 in Leitmerichzst zu leisten imstande ist.

## Vermischtes.

\^^^^^

Schwarmmelder! An Apparaten solcher Art dürfte es in der jetigen Ersinderzeit nicht mehr sehlen, doch mich überzeugte ein Fall, daß man auch natürlich e Schwarmmetder besiten kann. Kein Kind, kein Wächter, o nein — unser Kattler "Apis". Ich war gerade mit dem Einsieden von Kirschen beschäftigt, als der sich sonst den ganzen Tag im Garten herumtummelnde Apis meldete und mich zum Mitgehen aussorderte. Eine mit dem Wesen eines Hundes vertraute Person kennt dieses Gebaren wohl genau so wie die Sprache des Menschen. Ich solgte denn auch gleich und konnte meine Ahnung bestätigt sinden. Der Kattler lief voraus, blied dann unter einem Pflaumenbaume siehen und bellte nach oben schauend. Richtig war auch da der Schwarm sich zur Traube bildend. Nach den mir bereits bekannten Borkehrungen — Anspritzen u. dgl. — habe ich mich entschlossen, das ohnehin schwache Zweiglein abzunehmen und die Traube sodann in den jederzeit vordereiteten Stock zu schlagen, somit meinen Mann mit einer neuen besetzet vordereiteten Stock zu schlagen, somit meinen Mann mit einer neuen besetzet Beute zu überraschen! Währenddem aber meine Freundin mich mit dem Schwarme abnehmen wollte, kam mein Mann aus dem Bureau und meine vorgehabte Ueberraschung wurde zunichte. Doch aus mein Ansuchen ließ mich mein Mann selbst handeln nud heute bereits ist die mit Wabenansanen ausgestattete Beute mit herrlichen Lieutetellern versehen. Ich betreue alle Schwarme — natürlich mit Kat seitens meines Gatten — ganz allein und kann im Falle einer längeren Abwesenheit meines Mannes den Stand genau so liebevoll betreuen wie alle übrigen Kleintiere.

Bienenmeistersfrau Lusticin. Aussig a. d. E.

Unglaublich aber wahr! jest Anfang August zwei riesenstarte Bölker dem Hungertod Preisgegeben, ein Zeichen des schlechten Honigjahres, wie wir es im Aubachtal und Duppauer Gebiet noch nie erlebten! Ein Ständer und eine Gerstungbeute hatten so viel

Bolt, daß ganze "Schwarmklumpen" vor dem Flichoch lagen! Dem Gerstungstod mußte wegen Raummangel der Honigkaften aufgefett werben, mas noch nicht hinreichte, das Boll zu fassen. Zu meinem Schreck fab ich am 4. August abends bei den beiden Stöden wort zu sassen. Zu meinem Schreck sah ich am 4. August abends bei den beiden Stöcken größe Massen toter Bienen liegen; von Reugter geplagt, ging ich in aller Frühe zum Stande: der Gerstungstock sliegt nicht, ich öffnete ihn, sand viel Brut, aber nicht eine einzige Zelle mit Honig! Bom Fenster bis zum Flugloch 2—3 Zentimeter hoch tote Bienen und auch sebende. Der Ständer hatte auch wieder vor dem Fluglorette Massen toter Bienen. Die abgeschwärmten Mutterstöcke sind leicht, und im Brutraum der Gerstungstöcke sindet sich kein verdeckler Honiggürtel. Wie weit reichen die 3 Kilogramm Zucker! Es ist daher ausgeschlossen, dieselben zu anderem Zwecke zu verwenden, denn seber Fmler, der seine Lieblinge über den Winter nicht verhungern lassen will, muß noch weiter ties in die Tasche langen!\*)

Am 6. August.

Alois Schaffer, Geschäftsleiter d. S. Radonit.



Ein Alter sitt am Ruhebankchen, Das Haupt gestütt auf seiner Hand, Sein feuchtes Auge schaut so müde Hinab ins reife Saatenland. Er trägt ein Sträußchen Herbstzeitlosen, Auf dieses sinkt ein Immli bin,

#### 3. Auf ber Ruhebank.

Dann steigt es hoch und schwingt sich heimwärts Zur Mutter und zur Königin. — — Da glitt des Alten Blick ins Ferne, Und leise seufzt er bor sich hin: "Hol' heim auch mich, ich schwebt so gerne Bu Gott im Aethermeer dahin."

Jung = Rlaus.

#### "Auweh! auweh! mir tut der Bauch fo meh!"

Das war ein Bienensommer zum Verzweifeln! Verschroben der Mai, verhaut der Juni, verwässert der Juli, mollig lächelnd der August, aber, aber keine Blumen mehr — und dazu die vielen Schwärme! Also wieder ein Jahr, wie 1916. entseklichen Gebenkens; nun braucht nur noch ein Winter und ein Krühling wie 1917 zu kommen, und dazu a wengei Ariegspielerei und Sabeldrohen. Zuderanf-

<sup>\*)</sup> Einer für Liele! D. Schr.

schlag und Zuckerkonfiskation, und der bienenzückterische Elendbandwurm erfüllt die Länder Guropas von der Atlantis dis zum Ural, wenn nicht rasch und auszgiedig den armen Immen und Imkern seitens der berusenen Faktoren durch die genügende Zuweisung steuerfreien Zuckers etwas auf die Beine geholfen wird. Aber rasch muß die Hilfe kommen, sonst sind wir kapores geworden, ehe die Zukkersächen. Bon all überall her lausen schon die jammervollsten Klagen

ein: "Not, Not, Hilfe; — die Bölker verhungern!"

Mein liebes "Baneuropa" nimm dir ein Beispiel im Sternenbanner in Amerika, dort bewillgte dieses 10.000 Dollar — 320.000 Kč für eine eigene Gebirgsimkerschule in den Staaten Whoming und Kolorado. Kreilich ist Amerika reich, aber wir sind es auch, antsprechend unseren Verhältnissen, und bei uns handelt es sich nicht um eine Gebirgsimkerschule, sondern um die Kettung der Imkerei vor dem mörderischen Sterben, woran wir Imker vollkommen schuldloß sind; und in diesem Falle der höchsten Not kann es für eine jede Regierung nur eine eiserne Vslicht sein, statt den Steuerbeutel zu schwingen, einmal auch Schutzengeldienste an ums armen Imkern zu üben.

#### Wer kennt den Teufelszwirn (Lycium)

In einem Briefe and der Ukraine an den "Wien. Bu." gerichtet, lieft Jung-Klaus: "Im Jahre 1920 wurde der 50jährige Garten meines Vaters im Ausmaße von 10 Sektar, von der Sowjetregierung beschlagnahmt, weil Privatdersonen einem solchen nicht besitzen sollten, und brach liegen gelassen. Bald war das Grundstück vom Teufelszwirn, womit man früher die Umzäunung herstellte, überwuchert, was zu einer ungeahnten Spättracht führte. So habe ich, dank dem Teufelszwirn, im Jahre 1923 80 Pfund, 1924 60 Pfund Honig je Volk ernten können, wobei das nötige Winterfutter im Stocke blied. Und was für ein präcktiger Honig war das, und wie herrlich haben meine Völker darauf überwintert?" O selix Ukraine! Selbst der Teufel hatte eine Sinsicht und hat dir die Imkernot hinweggeslickt mit seinem Zwirn, da werden doch die Schutzengel der Heimat mit uns nicht bocksdornwidrig versahren wollen? Uncium europaeum-Teufelszwirn ist nämlich nichts anders, als der allbekannte "Bocksdornstrauch", der im obigen Kalle auch das kluge Regierungsbeginnen des Sowjetregimentes dis auf den "Teufelszwirn" verbocksdornierte. Das sind ja ganz trefsliche Sächelchen, die da die moderne Weisheit oder die weise Moderne zusammengeschustert hat, da werden die Vären an der Wolga allerdings recht verdutte Gesichter geschnitten haben, denn so etwas tut recht aufstärend wirken!!

Nu, weil wir einmal in Rufland sind, so dürfen wir die

Neuesten Vienenrüsselmessungen des Moskauer Arof. Apatoff nicht mit Stillschweigen übergehen. Apatoff fand (Zool. Anzeig. Band 65, 1925), daß die Rüssellänge der Bienen in Rußland von Süden nach Norden zu abnimmt. Beim 60° n. Breite, also dei Leningrad, mißt die mittlere Rüssellänge 5.73 mm, beim 49° n. Br., dei Fekatarinoslav, 6.42 mm. Der größte Unterschied soll 1.005 mm betragen. Er will noch neuerliche Forschungen vornehmen und sollen zu diesem Zwede über 100.000 Bienen aus allem Landesteilen herbeigebracht werden." Die Langrüsselstrage und die damit im Zusammenhange stehenden Anzücktungsversuche sind wohl schon eine recht alte Zitrone, aber ihr gründliches. Studium kann der allgemeinen Großmauligkeit der Reuzeitlichkeit nur wärmsstens empfohlen werden. Ob die neueste Errungenschaft,

Die "weiße Mbino-Biene", die Herr Nußbaum in Marhland in Amerika zu Verkaufszwecken züchtet, auch belangrüffelt sein mag? Preiß und Reklameiprechen dafür; denn er verlangt für seine "besten Königinnen, welche die Welt jemals sah", mur 1 Dollar = 500 KE. Die "Weißen" sollen sich mit den anbern Rassen nicht kreuzen." Jung-Klaus rieb sich belustigt etwas die Nase, doch herr Sepp Schmid, der Redakteur des "W. Bv." dem die vorstehenden Notizen entlehnt sind, meint ganz lakonisch: "Herr Nußbaum mache uns nichts weiß"— Auch bei einem Mitgliede der Sektion Klösterle fanden sich heuer solche "Albinoz" vor, aber Jung-Klaus glaubt nicht, daß dem Herrn gelüsten wird, der Firma des Herrn Nußbaum als Kompagnon beispringen zu wollen. Es handelt sich hier eben nur um Mikgeburten und um ein echt amerikanisches "Großrüsselstück".

"Wieder ein Kolumbusei!" titelt Herr Freudenstein sen, einen Aufsatz in der "N. Bz.", in dem flargelegt wird, auf welche einfache Weise er im zeitigen Früh= jahre ungefährlich und ohne große Schwierigkeiten die Wiederbeweiselung weisellos gewordener Bölfer vollzieht. Er versett einfach aus einem anderen Volke die Königin auf 8 Tage in das weisellose Volk, um es nach 8 Tagen wieder zurückzuseben; und er sett diesen Wechsel so lange fort, bis beide Bölker stark genug und das Wetter warm genug ist und auch die nötigen Drohnen vorhanden sind zum Befruchtungsfluge. Die Idee ist gut, die Durchführung, wie sie Freubenstein beschreibt, höchst einsach, das Einlaufenlassen der Mutter ist ein Kinderfpiel, aber das Herausfangen der Mutter bei Immen, wie sie Jung-Alaus hat, ist so "eesoch nich", und bas östere "Lüsten" des Brutnestes dürste um diese Zeit den Bienen kaum ein wohliges Behagen bereiten; aber item, es handelt sich doch nur um einen bem Tode versallenen Stod und da müßte man auch eine noch etwas mühlamere Methode nur lobend anerkennen, darum sei das "new Rolumbusei" in Gnaden aufgenommen und Jung-Rlaus erlaubt sich hiefür einen schöneren Namen vorzuschlagen, nämlich "Freudensteins Mutterborgeei". Das rich= tige Verfahren hiebei bitte nachzulesen in der "Neuen Bz.", Heft 8, 1926.

"Beter Paulus tschechische Berichte" fand Jung-Klaus als Neuheit in der "Neuen". Wer der Peter Paulus ist, weiß Jung-Klaus wohl nicht, aber seine Berichte über die Größe der Mutter lauten gar nicht übel, denn sie fußen auf praktischer Beobachtung.

#### Fundsteine, allerlei; oft viel, oft nichts dabei.

1. In Aufland gibt es keine Bienenstöcke ober Bienenvölker, sondern nur "Bienem familien". (Dr. Geinitz in d. "Bad. Biene") Recht so, hierin sind sie uns über.

2. T. A. Tjunin hat die Kotansamm lungen im Rektum der Bienen während des Winters 1924—1925 gemessen und gesunden, daß die Zunahme des Darmgewichtes nur allmählich vor sich geht, daß Rosemakranke ein beträchtlich höheres Enddarmgewicht, z. B. 0,04016 Gramm gegen 0,03108 Gramm bei gesunden Bienen, haben, so daß bei ihnen Entdarmgewichte von wesentlich mehr

als ein Drittel des Gesamtgewichtes erreicht wurden.

3. Metger, der Kundschauer der "Bad. B." hat aus den Mitteilungen der Leidz. u. Schlesw.-Holft. Bienenzeitung die Schauernachricht festgelegt, daß die Bienen I äuse dem Kannibalismus huldigen, indem sie sich selbst nach Art der Spinnen zwischen den Beinen sessen, indem sie sich selbst nach Art der Spinnen zwischen den Beinen seinen sessen und gemütlich einander als Krühstück auslutschen". Die Bienenliteratur hielt diese kleinen Biecherlen disseher immer nur für unschuldige Raschgaste oder, derber ausgedrückt, für Zechepreller — hei! da wären Metgers Bemerkungen für uns und sie kein erfreuliches Sittenzeugnis. Also Achtung auf dieses kugelrunde Mordgesindel!

4. Daß die Flöhe eine riesige Schwungkraft im Sprunge entwickeln, wissen wir alle recht gut, daß aber auch unsere Bienen große Kraftleistungen vollziehen können, verrät uns die "Bienenpflege", die zu melden weiß, daß eine Biene imstande sei, 26 Genossinnen freischwebend mit ihren Beinen zu halten. Wer von

uns machts ihr nach?

5. "Volksbienen zucht" soll keine Varteisache sein. Fern vom uns sei, neue Zersplitterung zu säen. Im Gegenteil soll alles geschehen, damit die in den letzten Jahren gebesserten Beziehungen zwischen den verschiedenen Lagern und Schulen lebhafter werden. Unsere Volksbienenzucht soll aber niemand etwas su-

chen, was sie selbst nicht allein finden können, am die Hand gehen. Den Krempel der Erfinderei wünschen wir allerdings wegräumen zu können. — Es soll wieder mehr Natur und Naturwüchsigkeit in unsere Bienenzucht kommen. (Dr. Zaiß

in der "Banr. B."\*).

Schlußmahnung. Ein bitterer Bienensommer ist zu Ende. Die Bienen litten entsetzlich, die Bienenväter mit ihnen und dennoch wollen wir den Mut nicht verlieren, denn wir tragen ja an der Mißernte keine Schuld. Wir haben getan, was wir konnten, wir werden auch weiter tun, was wir sollen, im übrigen walte Gott!

## Vereinsnachrichten.

Mitteilungen des Deutschen bienenw. Landes-Jentralvereines für Sohmen in figl. Weinberge-Prag.

Situng bes Erweiterten Bentralausschuffes v. 28. Juni 1926 in Rumburg. Borfit: Bräfident Dr. Langer und Bizepräfident Gaubet, Obmann b. S. Tetschen-Bodenbach. 1. Geschäftliches, Berichterstatter: Bentr.-Geschäftsleiter-Stellv. B.-L. Ing. F. Baß = I er: Der Organisationsausbau unseres L.-B.-Bereines schreitet erfreulich fort, dadurch auch die Arbeit der Vereinstanzlei, welche im laufenden Jahre bisher 5120 Geschäftsstude zu bebie Arbeit der Vereinskanzlei, welche im laufenden Jahre disher 5120 Geschäftsstüde zu bewältigen hatte; es wird daher dringend ersucht, gegenseitig überslüssigen Belschreiberei zu ersparen und sich an die "Merken" und Verlautbarungen im "D. Imter" zu halten. War es z. B. notwendig, heuer mit nicht weniger als 42, u. zw. nicht schlecht geleiteten Sektionen wegen "plötzlicher" Unstimmigkeiten in der Mitgliederlisse sich, oft mehrmals, schriftlich auseinanderzusehen, weil die Erinnerung Seite 19, Nr. 1 "D. d. J." nicht beachtet wurde??? Ift es wirklich nicht möglich, die Vereinsnachrichten so abzusassen, wie dies ostmals (so auch S. 201, Nr. 7 "D. d. J.") dringend erbeten wird??? Wuß man bei der Subbentions-Vertislung allährlich (!!!!) ein Fünftel der beteilten Sektionen zweimal auffordern, daß sie die Ouittungen unserer Zentrale einsenden??? Warum werden auch die Aufsähe im "Sudeten-beutschen Imkerkalender" nicht beachtet, so daß allährlich die Zentralgeschäftsleitung dort Niedergelegtes trotzdem x-mal an Fragesteller wiederholen muß, insbesondere in bezug auf "Bienenrechtliches"??? Zur Erleichterung der Gebarung und Verminderung der "Vielsschrei" werden die berehrl. Witglieder dringend ersucht, sied an die Zentrale wenden zuständigen Sektionsleitung vorzulegen, welche dann, wenn nötig, sich an die Zentrale wenden ichtreiberei" werden die vereptl. Witglieder dringend erjucht, ihre Anfragen zunacht iters ihrer zuständigen Sektionsleitung vorzulegen, welche dann, wenn nötig, sich an die Zentrale wenden wird!! — Ehrenmitgt. Holfeld, Obmann d. "S. f. d. Hainspach. Ger.-Bez.", referierte über den von ihm vorgeschlagenen stat ist ist ich en Frage sow. Auf nahme » Bogen, wied der Jahresstatistik wesenlich erleichtert werden soll, da viele Mitglieder die im Novembers (heuer Jänners) Hoft des "D. Imker" eingedruckte Karte aus Nachlässigkeit nicht benützen. Herd Jenkr.-Ausschlassen. Siezu sprach genkr.-Ausschlassen die Wicksprach der vorgen. Karten unter Hindels auf die Wichtigkeit der Voschlassen von "Bertrauensmänsurern" in allen Ortschaften des Sektionsachietes als Siese sür die Sektionsachiecks als siese sür die Sektionsachiecks als nern" in allen Ortschaften des Sektionsgebietes als Hilfe für die Sektionsgeschäftsleitung. Geschäftsleiter d. S. Hagensdorf Chowane jegeschien in seiner Sektion bewährten eiges nen Aufnahmsbogen bor. B.-A. Seinzel, Obmann d. S. Braunau, meinte, daß ohne reger Mitarbeit aller in der Sektion auch die besten Formulare nur Stückwerk bleiben. Mar = schall, Geschäftsleiter d. S. Deutsch-Liebau (Mähren), wünschte einheitliche Spalten in der statistischen Karte. Die beiden Berichter Holfeld und Chowanes übernahmen es, im Einbernehmen eine bez. Drucksorte zu entwerfen, welche den Sektionsleitungen zur Berfügung gestellt werden wird. — Geschäftsleiter d. S. Bürgstein Walter berichtete über die bom Gemeindeamte Röhrsdorf erlassenen, einfach unmöglichen Bestimmungen über vienenstände-Aufstellung, gegen welche rekurriert wurde. — 8.·G..·St. Ing. Vaßler machte auf die Innastrie Abhaltung bienenwirtschaftlicher Vorträge für außerhalb unsferer Sektionen aufmerksam, da, so wünschenswert bienenw. Vorträge in Volksbildungse vereinen usw. gewiß sind, unser L.-I. Berein deren Kosten auß seinen nur für seinen eigenen Wirksatzeit kienen und feinen Wirksatzeit der Wirksatzeit der Rosten und feinen und gewiß sind, unser L.-I. Berein deren Kosten auß seinen nur für seinen eigenen Wirksatzeit kienen kienen Wirksatzeit der Kosten und die Kosten der Birkungskreis bestimmten Mitteln nicht übernehmen kann. Hiezu bemerkte B.-L. Schleisch er, Geschäftsleiter d. S. Wildstein, daß sein diesbez. Verlangen beim Bezirksbildungsaussichuß Eger mangels Mittel desselben vergeblich war, während Geschäftsleiter d. S. Paredls

<sup>\*)</sup> D'e 4. Auflage von "Jung = Klaus' Bolksbienenzucht" (Kč 35.—), ist noch nicht vergriffen, sondern nach wie vor zu beziehen, wie das "Immli = Wunderreich" (Kč 26.80) vom Jung-Klaus, Wotsch, P. Warta a. d. Eger.

Kummerpusch A l e i n in bezug auf den Bezirk Brüx erfreulichen Erfolg mitteilte. — 3.:G.:St. Ing. Baßler teilte mit, daß die Abgabe steuerfreien, reinen Zuckers zur diesjährigen Rotfütterung in sicherer Aussicht steht; er gab hiebei einen Rückblich über den Berlauf der seinerzeitigen Aktionen in den früheren Jahren mit den hiebei vorgesommenen, unsererseits leider nicht hintanzuhaltenden Wißständen, was für die Zentrals wie für die unsererseits leider nicht hintanzuhaltenden Mißständen, was für die Zentrals wie für die Sektionsleitungen eine riesige, höchst undankbare Arbeit und viel Aerger nach sich zog: er lehnte daher auch für diesmal jede Verantwortung ab. W.-V. Z. Z.-V. S pa pa l bestätigte dies nachdrücklichst, dennoch sei im Interesse des einzelnen Inkers und seiner notleidenden Völker diese garstigste, verantwortungsvolle Arbeit, welche einen schönen Ersolg unserer Erganisation beinhaltet, auf sich genommen. W.-V. Alier, Vertreter der S. Alösterle, beautragte, ver 1 Kg. Zuder 10 h zu Gunsten der Kasse unseres Landes-Zentralvereines auf den Preis aufzuschlagen, Obmann d. S. Haindorf Czerwent an kandesigentralvereines auf den Preis aufzuschlagen, Obmann d. S. Kaindorf Czerwent a wünsichte nur 5 h Lusschlag, Z.-V.-V. Obmann d. S. Keichenberg Einzelweiselbeit einztimmig beschlussen, 10 h per Kg. steuerfr. Zuders zu Gunsten der Kinanzen des Landes-Zentralvereines dei Bezahlung des Zuders einzuheben. Die Zentral-Geschäftsleitung wurde mit der Durchsührung der Attion betraut. Vizebrässent Eg au de ck. Obmann d. S. Tetschen-Vodendah, und Z.-V.-V. Schich ist. betraut. Vizepräsident Gaude d', Obmann d. S. Tetschen-Bodenbach, und A.A..N. Schick d. t. d. t., Obmann d. S. Warnsdorf, verwiesen darauf, daß ihre und manche andere Sektionen sich durch gunstigen Großeinkauf in Zuder bereits jest eingedeat haben; tropdem wird der "steuerfreie" nicht berschmäßt werden, man wird eben ersteren für später ausbewahren, wenn der letztere gleich versüttert werden muß oder kann. 3.-N. Flamm, Obmann d. S. Komotan, und Chowan anet, Geschäftsleiter d. S. Hagensdorf, forderten, daß die Zuckerzuweisung undes dingt aus den nächstgelegenen Zuderraffinerien erfolgen möge. Zwei umfangreiche schriftliche Gut acht en der Zentral-Geschäftsleitung über Honig- und Wachs-Verfälschung wurden vorgelegt, um einen Einblid in die viel zu wenig bekannte Aleinarbeit der Zentrale zu geben; gelegt, im einen Einbitt in die biel zu weing betannte Riemarveit der Zeintrale 31 geven; es wird dringend ersucht, diese stets rechtzeitig und nicht erst im lehten Woment der äußersten Not in Anspruch zu nehmen!! — 2. Neber die Richtlinien der "Anaderversfammlung ber Inker deutscher Zunge" als freie Arbeitsgemeinschaft in zeitgemäßer Kortssehung der szt. "Wanderversammlung der deutsch, österr. u. ungar. Vienenwirte" berichtete Zentr.-G.-L. Ing. Vaßeler, unter Hervorhebung, daß die Verbindung mit einer b. w. Außstellung wie kollen den ihr sachlich und rechtlich getrennt, wohl wünschenswert, aber nicht unbedingt "muß" ist. Nedner trat dafür ein, daß unsere bienenw. Ausstellungen in Vöhmen unbedingt im Rahmen der gesamtstaatlichen deutschen lands u. forziw. Wanderanisstellungen kalls solche in daß betr gelege Falls solche in daß betr gelege Falls in kinigen höllen kalls ein der veranstaltet werden sollen, falls solche in das betr. gleiche Jahr fallen; im übrigen hält er unsere Imterschaft namentlich im Hindlick auf das neuerliche Mitzahr für "ausstellungsmüde" und erwartet er in einer nächstjährigen Ausstellung, unter welchem Titel immer, keine hervorragende Beschickung, ist doch erfahrungsgemäß eine solche jeweils nur aus der Umgebung zu erwarten, nicht aber aus der Ferne, am allerwenigsten aus dem Auslande, der hohen Kosten und großen Umständlichkeiten wegen; Redner tritt daher für die Verschiedung der "Banders versammlung d. J. d. Z." auf 1928 ein, weil eine Ausstellung doch mit ihr verbunden sein soll. Die Ausstellung ze grörterte Zentr-Geschäftsleiter H. Bagler, der die wies in dieser Hinsicht auf den geringen Umfang der Ausstellung in Zwittau trot des groß= wies in dieser Hinsicht auf den geringen Umfang der Ausstellung in Zwittau trot des großzügigen Nahmens der IV. D. l.= u. f. Wanderalsstellung. W.D. H. D. die ner, Obmann d. S. Leitmerit, meinte, nur in einer selbständigen Ausstellung kann die Vienenzucht voll zur Geleung kommen, er empsiehlt die "Wanderversammlung d. J. d. Z." samt Ausstellung in Leitemerit i. J. 1927 selbständig abzuhalten. W.D. N ich ter, Geschäftsleiter d. S. "Egerestadt u. Land", hält ebenfalls die Vertagung der beiden Veranstaltungen auf 1928 für wünschense wert und empsiehlt dann hiefür Eger. Die verschiedenen Gesichtspunkte werden dem "Deutsch. Neichsverband d. Vz.Dyn. i. d. Tschst. N.", dzw. dem Präsibium der "Wanderversammelung d. J. d. X." zur Kenntnis gebracht werden. — 3. Die Notwendigkeit gründlicher Imkerschulung besprach Zentral-Geschächtsleiter H. Va afler, indem er die einzelnen bisherigen Wasnahmen unseres L.». Vereines berührte und den Antrag des W. R. Hos hung mit welcher für die Errichtung ständiger Imker «Lehrkurse in Berbindung mit den höheren landwirtsch. Lehranstalten in Kaaden als deren Professor ein durchgreisendes Programm im Anschlusse an seine Beröffentlichungen im "D. Imker" S. 189, Ig. 1925, entwickelte; darnach ware mit nicht allzuhohen Kosten für unseren L.-Zentralberein, wie für die betr. Hörer, welche als "Hospitanten" in die gen. Lehranstalten ein= zutreten hätten, eine gediegene theoretisch-praktische Ausbildung in der Bienenzucht möglich und würden diese Hörer in etwa 7 Wochen während 7 Monaten u. auch sonst noch in Landwirtschaft, Obst- und Gartenbau sich wertvolle Kenntnisse aneignen. 28. 2. Sübner befürchtet, daß alle derartigen so gut gemeinten Bestrebungen an dem heutigen wirtschaftlichen Tiefstand.

welcher dem einzelnen nur die knappesten Berausgabungen gestattet, scheitern werden; man wird fich daher auf die Abhaltung bon Lehrtursen wie bisher beschränken muffen. 3.4.3. Spabal betonte, die Bienenzucht allein ernährt bei uns ihren Mann nicht, sondern nur in ihrer Berbindung mit Obstbau und Gärtnerei, in welcher Richtung in Kaaden allerdings gleichzeitige, beste Ausbildungsmöglichkeit ist. B.-L. Storch, Bertr. d. S. "Preschkauer Tal", schließt sich dem an; im übrigen ist planmäßig durchgeführte praktische Standschau durch tüchrige Banderlehrer zu verschiedenen Zeiten die dilligste Amterschulung; bloße Vorträge bringen nur beschränkten Nutzen. Obmann d. S. Haindorf Czerwent a ist derselben Ansicht. B.-A.-R. Flamm fordert zu gemeinsamer Aussprache, gegenseitiger Belehrung und Unterstützung innerhalb der einzelnen Sektionen selbst auf: was der eine nicht bersteht oder nicht bermag, möge ihm der Erfahrene zeigen und erläutern, denn allüberall vermögen unsere Wanbernag, moge ihm der Ersahrene zeigen und erlautern, denn allüberall vermögen unsere Wanderlehrer nicht gleichzeitig hinzukommen. Prässident Dr. Lang er betonte, daß schon in der Volksschule die Grundlage für das Verständnis gelegt werden soll. Geschäftsleiter d. S. Hagensdorf Chowane zu er berglich die sachliche Ausbildung des Landwirts und des Jmkers; es fehlt eben das "Muh"!—4. Vienenvölker-Nachfrage und Angebot. J.-A.-N. Spatzenster die handelte diesen Gegenstand, wie er bereits in seinem Aufsahe "Wie können wir den Abgang von unserem heimischen Bienenstande wieder ausgleichen?", S. 216, Nr. 8 des "D. Imker" I. Jg., ausgeführt ist. J.-S.-St. Ing. Baßler machte auf den wichtigen Zusammenhang von Vienen-Einsuhrbrerbot und Auslandshonig-Konkurrenz aufwertsam. Obmann d. S. Hair vors C. er wen kan berwies auf den Erssola der Verwirtzungsstelle in der von ihm det geleidorf Czerwent auf den Erfolg der Vermittlungsstelle in der von ihm dzt. geleisteten Bezirksvereinigung Friedland. B.-L. Storch, Vertreter d. S. "Preschstauer Tal", will nicht jeden zum "Züchter" gemacht wissen; er begrüßt das dzt. Einfuhrsverbot für Vienen aus dem Auslande nicht nur der Seucheneinschlebpungs-Gesahr wegen, sondern als Schutz unserer heimischen Biene, welche doch die beste ist und bei richtiger Behandlung noch jedes Jahr etwas einträgt. B.-L. Kösch bestätigte letzteres durch beachtenswerte Beispiele aus der Praxis. einträgt. W.=L. Kösch bestätigte leteteres durch beachtenswerte Beispiele aus der Praxis. 3.-A.-K. Flamm, Obmann d. S. Komotau, betont, daß wir alle uns grundsätlich gewiß einig sind, es handelt sich eben jett darum, die Lücken unserer Bienenstände wieder aufzusülsen. — 5. Organisatorische Anträge der Sektion Auscha: Da, trotdem die gen. Sektionsleitung die sichere Entsendung eines Vertreters zur Begründung ihrer Anträge angekündigt hatte, ein solcher dzw. ein Mitglied der gen. S. überhaupt nicht erschienen war, wurde die dem Bentralausschusse sien Mitglied der gen. S. überhaupt nicht erschienen war, wurde die dem Bentralausschusse siehendie bez. Buschrift berlesen unter Vordringung der Anmerkungen der ZentralzSeschäftsleitung durch Ing. Vag. Vag. Vag. da he et einstimmig bezwählte niemand aufnahm, wurde über Antrag Vizepräsident Gaude einstimmig bezschlossen, werden das erledigt zur Tagesordnung überzugehen. — 6. In Vorsbeschung zur diesjährigen Generalversammlung wurden die Jahrese Abrechnung für 1925 und der Voranschlag sin 1926 vorgelegt und der Voraschlag zur Reuwahl eines Vizepräsidenten (statt des versiorbenen Dr. Korb dzw. eines Mitgliedes des engeren Zentralausschusses aufse dem "Engeren Zentralausschusse" anher zugewiesen: a) Die allgemeine Einführung einer 50 h = Abgabe pro Vien en no der versichenen Wurde abgelehnt und bleibt deren Vurchführung für Sektionszweck den Sektionen selbst überlassen. b) Mehr schlanke Form für das Verein s. On ig g las— bei hins felbst überlassen. b) Mehr schlanke Form für das Vereins-se on igglas— bei hinsreichender Nachfrage (es gibt heute zu viel andere und nicht teuere "schlanke" Gläser) wird die Herstellung der Bylindersorm wieder aufgenommen werden. c) Mehr Aufklärung in der Tagespresse iber den Honig — wird allen Sektionsleitungen dringend emps fohlen. d) Einschreiten um Schut ber Bienenweide im Wege der Politischen Bezirksverwaltungen, bzw. Gemeindeämter — wird insbesondere nach Muster der Scktion Leitmeritzung ift in dieser Beziehung ihrerseits eingeschritten. — Nach Stündigen, überaus angeregten Berhandlungen wurde die Sitzung um Mitternacht geschlossen.

† Anton Biehmann-Bodersam (Legat). Wie aus den Tagesblättern allgemein besannt sein dürfte, wurde am 1. August I. J. das direkte Mitglied unsers L.Z..B.-Vercines Inton Viehmann n. Bezirks-Inspektor der Versicherungsgesellschaft "Khönix" und Realitätenbesitzer zu Podersam, in seinem Hause "Am Vers" in grauenhafter Weise ermordet ausgessunden. Da nichts gestohlen, nur das die Konten seiner Schuldner enthaltende Hauptsch — der Verstorbene war als Geldverseiher weithin bekannt — verschwunden ist, handelt es sich essendästen, so daß der Aaberseiher weithin bekannt — verschwunden ist, handelt es sich geschäften, so daß der Täter vermutlich einer der Schuldner ist. Viehmann ledte, nun im 64. Ledensjahre, als Sonderling in seiner Vehausung ganz allein. Ausseitzes Aussein vorzen Wersmögens der Deutsche Kulturverband in Prag eingesetzt ist, mit der Verpflichtung, ein Jahr nach deendeter Verlassenschahndlung un seren Deutsche n bien en w. Landes 2000 kann hard der Verein sich Verein sich verschalben Verschalbenst uns Verichtung einer Stiftung für Vienenzucht treibende Bahnwärter den Vertag von 6000 K auszuzahlen; unserem L.Z.-Verein sind auch die Vienenvölker samt allem Zugehör und die vorhandenen Honigvorräte bestimmt. Der Vorzstand unserer bw. Sektion Podersam hat hiezu die Vertretung unserer Interessen übernomsmen. In all' den Jahrzehnten des Bestandes unseres L.Z.-Vereines ist es erst das zweitenal,

daß jemand unserer bienenzüchterischen Organisation letztwiüig gedach hat.\*) Ant. Viehmann gehört zu jenen leider nur sehr wenigen Mitgliedern, welche die Ausnütung der Vorteile ihres L. Z. »Vereines, seinen Kat und ihre Interessenverretung durch ihn mit der Leistung des Jahres» Mitgliedsbeitrages nicht einsach als bezahlt und "abgesunden" erachten, sondern ihrer Organisation wirklich dankbar sind! Unser Landes» Zentralverein ninnnt das ihm für so gesneinnützige Zwede zugesallene Legat an und gedentt des in so tragischer Weise ums Leben gebrachten unglücklichen Mitgliedes in aller geziemenden Dankbarteit! D. Zentralleitung.

Auszeichnung langjähriger verdienter Scklions-Amtswalter. Der Zentralausschuß hat mit Beschluß vom 28. Juni 1. J. verliehen: Die "Goldene Ehrendiene" sam Ehrenurkunde für mehr als 15 jährige ununterbrochene Amtswalterschaft an. Geschäftsleiter d. S. Muttersdorf Wenzl Prorosch, Kääer; Obmannstellvertreter d. S. Königswart Anton Schwarz, Wirtschaftsbesiter-Altwasser; Obmann d. S. Reukirchen Johann Friedrich, Hausbesitzer-Zweiselsreuth; in S. Dekau: an Obmann Karl Weiß, Wirtschaftsbesitzer, und gew. Geschäftste ter Karl Tieber, dz. Oberlehrer-Petersdung; Obmannstellverte, d. S. Paredl-Kummerpursch Anton Wosmit, Schmiedemeister-Paredisserner die Chren urfunde für mehr als 10 jährige ununte. brochene Amtswalterschaft an: Geschäftsführer d. S. "Wottawatel" Abolf Felbinger, Oberlehrer-Unter-Körnslaz; Obmann d. S. Weißtirchen Wilhelm Zaitera; kassier d. S. Haberspirk Franz Schwäger, Landwirt; Obmann d. S. Keusattl Anton Schindler, Kfarrer; Obmann d. S. Paredl-Kummerpursch Franz Walter, Hunton Schindler, Kfarrer; Obmann d. S. Paredl-Kummerpursch Franz Walter, Hunton Schindler, Kfarrer; Obmann d. S. Paredl-Kummerpursch Franz Walter, Hunton Schindler, Kfarrer; Obmann d. S. Paredl-Kummerpursch Franz Walter, Hunton Schindler, Kfarrer; Obmann d. S. Paredl-Kummerpursch

Sektions-Rengründungen i. J. 1926: Nendorf a. d. Bicla, Batislaw, Run =

nersdorf a. d. Dur-Bodenbacher B., Oberlentensdorf.

Die staatl. Subventionen für das Volksbildungswesen sollen und können für bienen w. Vorträge außerhalb unserer Sekrionen in Volksbildungsverseinen, im Nahmen von Veranstaltungen der Bezirksbildungsversichnen, im Nahmen von Veranstaltungen der Bezirksbildungsaussich ühren, im Nahmen von Veranstaltungen der Bezirksbildungsaussich hat das Ministerium für Schulwesen werden. Wit Erlas vom 11. Jänner 1926, 3. 938/26, hat das Ministerium für Schulwesen un Volksbildung bezweckende Unternehmen erlassen. Siese Ansuchen innd im Wege der zuständigen Vezirksbildungsausschüsse daw Stadtbildungsausschüsse halbsährig im voraus dis spätestens 31. Märzbisw. 30. September jeden Jahres mit genauem Arbeitsprogramm und beiläusigem Voranschlag einzureichen. Wir ersuchen die verehrt. Sektionen, allüberall für die Einbeziehung bienenw. Vortragsreihen bei ihren zuständigen Stellen bzw. Körperschaften einzutreten.

Bienenw. Ausstellung heteiltzten sich auch die Imter der Sekt on Haindorf. Die Ausstellung setolt war sehr gut besiehtzten sich auch die Imter der Sekt on Haindorf. Die Ausstellung selbst war sehr gut besucht, das Gebotene wurde allgemein anerkannt und vielsseitlig gelobt. Die Kritik der Ausstellung selbst sit in den Lokaiblättern, ebenso in der "Reischenberger Zeitung" bekannt gemacht worden. Was die Ausstellung der Sekt ion Haindorf anbelangt, so kann dieselbe nur als mustergültig anerkannt werden. Aussgestellt wurden Honig in Gläsern, in Wahen, alte und neue Vienenitöcke, Wachs, Sonnenwachsschmelzer, Dampswachsschmelzer und alle zur Vienenzucht nötigen Geräte, Vienenlehrbücher, n. a. m. Auch ein kimstlicher Schwarm, ein uralter Nauchertops, waren zu sehn. Die 8 Tage hindurch war immer ein Mitglied in der Ausstellung anwesen du sehn. Die 8 Tage hindurch war immer ein Mitglied in der Ausstellung anwesen du schwerze nach honig nicht befriedigt werden, da dieses Fahr wohl das schlechteite Vienenijahr se t Jahren hindurch gewesen ist. Am Eröffnungstage selbst nahmen Wanderlehrer Soffner zwiedland und Wanderlehrer Saliger zwärnsdorf die Krämister ung vor mit dem Ergebnis: Je einen ersten Preis erhielten als Medaille des Deutschen benenw. Landes Jenkralvereines in Prag Gustav Altmann für Honig in Gläsern und Brund Kreisertien Sach wards in Scheiben; ze einen zweiten Preis. Standuhr, gewöhnet von der Sektion Kandonst: Josef Krausser, je einen zweiten Preis. Standuhr, gewöhnet von der Sektion Kandonst: Josef Krausser, duschte, lands und ferstw. Zenkralverbandes in Prag erdiest Bingenz Ezerwenken den Krausser und Wachs. Das Ehrendiplom des Deutsch, lands und ferstw. Zenkralverbandes in Prag erdiest Bingenz Ezerwenken den Kusstellern seine Areis ein Anstellern aus den Reihen der Mitglieder und den Husstellern seibt, ebenso den ehlen Spendern aus den Reihen der Mitglieder und den Husstellung kante.

Mundfunkvorträge über Vienenzucht. Unsere verehrl. Imker möchten solche gerne recht oft hören. Aber le der ist derzeit nur ein einziger Tag, Freitag (7 Uhr abends) dem deut fichen ländlichen Rundsunk von der Sendestat on Krag aus gewidmet; daher kann unsere Vienenzucht nur zeitweilig draukommen!! Der 2. Vortrag fand am 30. Juli I. J. statt, u. zw. durch Cberkachrat des Landeskulturrates, D. S., Heinrich Schmidt=

<sup>\*)</sup> Sat. hatte uns unser allgu früh dahingeschiedenes Ehrenmitglied Erg. Dr. Guft. Schreiner einen Betrag hinterlassen.

Prag: "Obstbau und Bienenzucht". Für den Monat Oktober I. J. ist ein Vortrag über den me Honig durch Ing. F. Bakler in Aussicht genommen.

Allgemeine ftaatliche Untersuchungsanftalt für Lebensmittel (Deutsche Universität) in Prag II—2028. Geschäfisz.: 897/1926. Kontr.=N.: 538. 12. Juli 1926. Analhsen=Buch: K/15. Gegenstand: Sonig. Untersuchung, beranlaßt durch: den Deutsch. bienenw. Landes-Bentralberein f. Böhmen, Prag-Weinberge. Tag der Einlieferung: 10. Juli 1926. Bezeichnung: "Hon g" S. R. Nr. 174, G.=3. 4657. Verpadung und Verschluß: Fläschen mit Korkstöpfel und gesiegelt. Befund: Aeußere Beschaffenheit: Dickslüssig, braun mit grünlicher Fluor-eszenz, Honigaroma borhanden, daneben karamelartig. Polarisation der 10%igen Lösung im 200 mm Rohr: + 1.32°. Desgleichen nach der Inversion: — 0.08°. Saccharofe: 8.01%. Asche: (infolge des Mangangehaltes grün gefärbt) 0.67%. Phosphorsäure: vorhanden. Borjäure: vorhanden. Reaktion nach Fiehe: negativ. Neaktion nach Leh: normal. Zann nfällung: 0.3 ccm. Diastat sche Fermente: ungeschwächt vorhanden. Gutachten: Nach diesem Befund liegt echter Bienenhonig vor, der nicht zu beanständen ist. Das vorliegende Zeugnis bezieht sich nur auf die am 10. Juli 1926 eingefendete Probe.

Für den Vorstand: Arzizan, m. p.

In .32

16)

63 αí

132

1.3

ier

thi

≊

1.1

35 i : b

1)

زايان

1111 1117

',tl

15

Die Imferpositarten unferes bienenw. Wanderlehrers S. Emil Berget, Fachlehrer, Buchau, haben velen Beifall gefunden. Sie sind fast ganz ausverkauft. 14 Sektionen sind jedoch mit dem Betrage von je Kč 25.20 trot Grinnerung noch immer im Rüd= st and e. Dieser Betrag deckt gerade die Ausgabe die Herausgabe der Karten, weshalb die Zahlungsverpflichtung umfo genauer genommen werden muß, da der Gerausgeber doch fe non Schadon erfahren darf. Die "Müchtändler werden daher dringend erfucht, ehcstens Zahlung zu leisten oder die nicht verwendeten Karten an Banderlehrer Emil Herget, Fachlehrer, Buchau, wieder zuruckzusenden!

#### Settionsnachrichten.

"Egerlandgau." Allen Gausektionen wird zur Kenntnis gebracht, daß zum Obmann bes Egerlandgaues W.-L. Schleicher gewählt und in der letten Bersammlung in Plan vereinbart murde, daß alle Seftionen, Die mehr als 20 Ralender bestellen, Des bireft beim Berlag tun mögen, wohingegen Kalenderbestellungen unter und bis 20 Stud durch den Cau erfolgen können.

"Sainspadjer Gerichtsbezirk." Berfammlung am 1. August in Niedereinsiedel. Obmann Shrenmital ed Solfeld, Wölmsdorf, gab einen Rucklick über das heurige Mikjahr; für den Schadenfall in Neudörfel wurden 400 Ke als Entschädigung, für die anlählich der Faulbrut in Fürstenwalde getilgten 4 Völler 280 Ko ausgefolgt. Der angesagte Vortrag mußte wegen Abwesenheit des Referenten entfallen. Der Obmann berichtete über den Verlauf der Erw. Ausschußsitzung u. der Generalversammlung in Numburg. Geschäftsleiter Weitert= Röhrsdorf beiprach den Schwarmfänger "Imm"; der Apparat wird noch ein Jahr behufs Erprobung beim größten Benenstande im Bezirke, in Fürstenwalde, verbleiben. Nach länge= 12.15 rer Wechselrede über die Zuderfrage wurde beschlossen, den gesamten steuerfreien Zuder nach Wölmsdorf liefern zu lassen mit Ausnahme von 200 Kg. für die Imker in Großschönau. Nachdem Obm. Stellvertr. Rofef Schicktang - Nixdorf über "Geranzucht von Reservekoniginnen" und "Eierübertragung seitens der Bienen" und Obmann Holfelb über "Reues 17 Zusayverfahren bei Königinnen" nach der Methode des Alfonsus (Milwaukee) und die "Anwendung der Probewabe" gesprochen hatte, wurde beschlossen, die Hauptversammlung im Feber n. J. in Margarciendorf abzuhalten.

Berband Buchau-Ludic-Manetin. Die Berfammlung am 25. Juli in der Bahnhofsre- 🚟 stauration litt unter der äußerst ungünstigen Witterung, tropdem waren 9 Sektionen ver- 02 treten. Der Bortrag des Obmannes G. Herget brachte nebst Erklärungen verschiedene 💈 Borgänge im Immenleben, auch die lettjährigen technischen und wssenschaftlichen Erfah- w rungen und Errungenschaften auf dem Gebiete der Bienenzucht. Die Zuckerangelegenheit 6d murde besprochen. Angesichts ber Migernte in unserer Gegend genügen 3 Kg. pro Volk nicht, um ben Ausfall an Wintersutter auch nur zur Sälfte zu beden; die Imter mögen daher nicht erst das Eintreffen des steuerfreien Zuckers abwarten, sondern ihre Bölker rechtzeitig (bis auf einen Restbedarf von ca. 3 Kg.) auffüttern\*). Detailpreis für Honig wurde mit 25 bis 30 Kč pro Ag. angesett; bei Mehrabnahme 2—3 Kč pro Ag. weniger 3:00cf3 : 8 Auffr schung des Bienenblutes ist der Austausch von Schwärmen und Bölkern einzu ülren. 1 neues Bienenhaus, nadte Bölfer, fowie komplette Bienenvölker sind verkäuflich; Auskunft durch den Obmann W. L. Berget, Buchau.

🕇 **Girich**. Am 10. Juli I. J. bersch'ed Franz Fellen, Landwirt und Gaftwirt in Wostrowa, als eines unserer besten, beliebtesten und mit gutem Erfolge imkernden Miglieder wohlbekannt. Wir werden ihm ein ehrendes Andenken stets bewahren!

<sup>\*)</sup> Allseits wohl zu beherzigen! D. Schr.

Goldberg. Die Versammlung am 1. August war in Maschsowitz auch von Mitgliedern der Sektionen Leitmeritz und Gratzen besucht. Wanderlehrer Heinr. Storch – Niederspreschkunsprach in zweistündiger Dauer über: "Wie muß man einwintern, um vor Schaden bewahrt zu sein und im kommenden Jahre zeitig kräftige Völker zu besitzen?" (Wohlberdienter Dank!) 2 neue Mitglieder traten bei. Für 239 hungrige Völker wurden 717 Kg. steuersreier Zucker bestellt. Die Sektion beschloß, sür April 1927 nochmals Wanderlehrer Storch anzusordern. Ertraa heuer O!

† Groß-Briefen. Am 17. August 1926 verschied im Aussiger Krankenhause nach kurzem schweren Leiden unser Geschäftsleiter Wenzel Zimmermann. Wir verlieren in ihm einen ersahrenen und unermüdlichen Mitarbeiter, der sich wegen seines biederen Wesensallgemeiner Beliebtheit erfreute! Sein Andenken werden wir immr in Ehrn halten. A. S.

Karlsbad. Am 16. August gutbesuchte Wanderversammlung in Aich; vier Nachbarsektionen waren vertreten. Bormittags war Standschau mit praktischen Arbeiten unter regem Interesse: Erfahrene Imker zeigten Behandlung und Umgang mit Bienen vor, Anfänger werden langsam herangezogen. Die Erfolge in Karlsbad beweisen, wenn Anfänger in die richtigen Bahnen gelenkt werden. Vorführung der "Karlsbader Riesenwabe",  $50 \times 27$ , in einer Lagerbeute — getauft von Wanderlehrer Prof. Schupp. — Nachmittag nach Begrüßung Nachruss sür der Mitglied Förster Audolf Böck er. Aranzablöse 50 K. Spende für den Baßler-Dr. Körll-Fond! Besprechung der Zuckerbestellung. Ausgezeichneter Vortrag des Wanderlehrers Hand Schle ich er Erger: Aus reicher Erfahrung schöpfend, wurden alle Erfordernisse einer guten Einwinterung bis zum Reinigungsaussstuge besprochen. Nächste Standschau in Dallwiß.

† Krzemusch. Am 15. August starb unser ältestes Witglied Franz Seilig sen., Schafmeister. Er war Mitbegründer der Sektion i. J. 1906 und ein guter Bienenvater. Wir bewahren ihm ein ehrendes Andenken!

Reutirchen. Die Versammlung am 25. Juli I. J. gestaltete sich zu einem Shrenabende unseres langjährigen Obmannes, Johann Friedrich. Geschäftsleiter Oberlehrer Johann Safenrichter gab seiner Freude Ausdruck, daß alle Mitglieder erschienen waren, um an der Shrung teilzunehmen. Unser Obmann Friedrich erhielt nämlich sür seine mehr als 20jährige Tätigseit als Vorstandsmitglied die "Goldene Viene" nehst Gbrenurkunde, welche der Geschäftsleiter überreichte, dieser beglückwünschte den Obmann auch namens der Sestion. Die Zuckerbeiter überreichte, dieser beglückwünschte den Obmann auch namens der Sestion. Die Zuckerbeiter überreichte, dieser beglückwünschie den Demann auch namens der Sestion. Die Zuckerbeiter überreichte, dieser durchgeführt. Es wurde beschlossen, don ig gläser und Futterballon s, sowie Verein sabzeichen zu bestellen. Die Waben per haf der nur Tage lang im Besitze eines Mitgliedes sein; in Verwahrung hat sie Hr. Böhm, bei dem sie bei Bedarf abzuholen wäre. Bücherentlehnungen aus der Settionsbibliothet dürsen 4 Wochen nicht überschreiten; werden sie nach dieser Zeit trotz einer Mahnung nicht beim Geschäftsleiter, wo sie entlehnt werden können, abgegeben, so entställt sür zie ersten weiteren 4 Wochen ein Strafgeld von 1 KE, für jeden weiteren Monat das Doppelte nebst

† **Pschobl k.** Am 8. Juli I. J. wurde unser langjähriges Witglied Franz Laurich, Landwirt, Schm hof, nach kurzem schweren Leiden zu Grabe getragen. Ehrendes Andenken sei ihm immerdar gewahrt!

Reichenberg. Nach langem schweren Leiden raffte uns der Tod abermals ein liebes und treues, in der Imkerei sehr erfahrenes Mitglied, Franz Bauer, Bahnschmied in Börfel, dahin. Wir werden seiner steis treu gebenken!

Schöbrit. Am 8. v. W. wurde 'n Gartih das treue Mitglied Anton Böhm, Gastwirt und Fleischkauer, beerd gt. Ein tückisches Mastdarmleiden brachte dem 67jährigen noch heftige Schwerzen. Wie sehr er se ne Bienen liebte, zeigt folgender Vorfall. Bevor er nach Komotau zur Operat on fuhr, nahm er erst Abschied von seinen Bienen, ging von Stock zu Stock, wobei ihm die Tränen über die Wangen rollten. Sein Andenken wird in der Sektion immer in Chren stehen!

Seibersdorf. Versammlung am 15. August I. J. Unter Hinweis auf die reichliche Anzahl der Inventarstücke, welche die Sektion sich in kurzer Zeit angeschafft, erstattete Geschäftsleiter Schulleiter Alois S üß aussührlichen Tätigkeitss und Nassabericht. Infolge seiner Versetzung als Oberlehrer nach Schirmdorf wurde als Geschäftsleiter Otto B awrausche einer Versetzung vorsteherz-Seibersdorf, als dessen Stellwertreter Oberlehrer Peich Anappendorf gewählt. Obmann Pohl, Fabrikant-Liebenthal, sprach dem schieden Geschäftsleiter Alois S üß, welcher die vielen Arbeiten in musterhafter Weise mit gemialer Umsicht geschiete hatte, den der houtigen Söhe zuzussühren. Wöge Oberlehrer Süß auch im neuen Wirkungsskreise nur Glück und Freude ernten!\*)

<sup>\*)</sup> Wir schließen uns dem auf das herzlichste an und danken dem Hrn. Oberlehrer Sütz feine mustergültige, vorbildliche Arbeit! Die Zentralleitung.



Thomigsborf. Am 1. August eine gut besuchte Bersammlung in Landskron. Bestellung bon steuerfreiem Bienenzucker. Antrag die reparaturbedürftigen Wabenpressen einzusenden. Sinstimmig wurde beantragt, die Ze tschrift "Archiv für Bienenkunde" auf ein Jahr zu abonnieren. Der Honigpreis für das laufende Jahr wurde das kg mit 30 Kč in unsere Sektion festgesetzt.

**Baltersborf.** Standschau am 25. Juli I. J. trot des heftigen Regenwetters wich kein Imker, alle folgten aufmerksam den praktischen Arbeiten und Erklärungen des Wanderleherers Henrich Storchen. Preschkau. Nachmittag gut besuchte Wanderbersammlung, wo auch die Nachbarsektionen vertreten waren.

# Schlesischer Landesverein für Bienenzucht.

Die schlesische Inkerschuse in Wodendorf bei Freudenthal wurde am 25. Juli d. J. unter großer Veteiligung von Inkern aus West- und Ostschlessen sowie Nordmähren durch den Obmann des Schlesischen Landesvereines für Vienenzucht Senator und Herrickaftsbessetzterch Stolber geierlich eröffnet. Dem ging die Besichtigung der Inkerwerkstätte, der Vienenstände und des Vienengartens, in welchem alle disher erreichbaren Vienensährpflanzen in freudigem Wachstum begriffen sind, voran. In der Inker wert fit at te werden die Besucher Gelegenheit haben, die Selbstanfertigung, mithin tunlichst kostenlose Beschaffung entschlenswerter Vienenwohnungen und Vienenzuchtgeräte kennen zu lernen; eine reiche Lehr mit tel sam mlung wird dem gesprochenen Worte zu Hilfe kommen, ein großer Lehr bie nen sian d, erkenntsich an dem Formenreichtume der dort verwendeten Vienenwohnungen, wird es den Hörern ermöglichen, die vormittags dargebotene Theorie, nachmittags in die Krazis umgesetzt zu sehen, während der Ertragsdienen hen sien en sian d die Ausgabe hat, dem Inhaber der Schule eine möglichst hohe Ernte aus der Vienenzucht abzuwerfen. Ueber den ganzen großen Garten verteilt waren endlich Königinnen-Befruchtungsschöcken zu sehen, deren Ausgabe von Gelköniginnen an Interessenten, die deutsche Viene immer mehr zu veredeln. Als Lehrsaal für größere Eruppen von Horern ist der geräumige Saal der benachbarten Gastwirschaft Olbrich in Aussicht genommen, in welchem die Wan der ver samm ung des Schlesischen Landesvereines sur Vienenzucht als Rahmen der Eröffnungsfeier obgehalten wurde.

Rurz nach 3 11hr cröffnere Senator Stolberg die Versammlung, begrüßte die in so stattlicher Jahl erschienenen Festgäste (die Anwesenheitslisse ist mit mehr als 150 Namen bedeckt), verlas die Begrüßungsschreiben des Teutschen Meichsverdandes der Landesvereinisungen für Vienenzucht in der Tschechoslow. Republik, des Deutschen bienenwirtschaftlichen Landes-Zentral-Vereines für Vöhmen, des Schlesischen Landesschulrates u. a. m., erläuterte den Zwed dieser ersten Imferschule in der Nepublik, hob die herborragende Signung des Gründers, Inhabers und Lehrers dieser Schule, des Wanderlehrers Onsderka, die treue Witarbeit der Hausfrau, die reiche Ausstatung der Schule mit erworbenen, selbstgeschaffenen und von vielen Firmen zu Versuchzzweden des ein und endlich den großen Lehrbie nen züchtergeräten und Bien en wohn unz gen und endlich den großen Lehrbie nen stand als die sicheren Grundlagen und Vorbedingungen zur Erfüllung des Zwedes und der Erreichung der hohen Ziele dieser Schule hervor, dankte allen Faktoren, die zur Verwirklichung des seit langem gebegten Planes mit Rat und Tat oder Geld, Geräten, Pflanzen oder wie immer beigetragen haben, dat alle in Betracht kommenden Stellen um das fernere Wohlwollen, lud die Imkerschaft ein, von der günstigen Gelegenheit, erstlassiges Rüstzeug zum Betriebe der Bienenzucht leicht und sicher erwerben zu können, reichlichen Gebrauch zu machen, und erklärte die Schlessische Fürerschule für eröffnete. (Reicher Beisall.)

Hierauf erläuterte der Inhaber, Wanderlehrer Cnderka, die Ziele, die er sich gesteckt hat, ein Vertreter der Gemeinde Wockendorf begrüßte die Schaffung der Imkerschule in der Gemeinde und hieß alle heutigen und späteren Gäste herzlich willsommen.

An diese so erbebend verlausene Feier schloß sich die Feier des dreißigjährigen Bestandes des 3 weigbereines Freudenthal und Umgebung. Der Vorsitzende Senator Stolberg begrüfte die Mitglieder dieses stärksten Zweigbereines und insbesondere den ersten Obmann desselben, Regierungsrat Prof. Abolf Scholz aufs freundlichste, berwies darauf, daß der Landesberein in Freudenthal gegründet worden ist, rühmte die überaus ersprichliche und vorbildiche Tätigkeit des dermaligen Obmannes, Lodenerzeugers Karl Riede laus Freudenthal und übergab demselben die höchste Auszeichnung, die der Landesberein für treue Mitarbeit zu vergeben hat, die "goldene Biene".

115

3

Nachdem Obmann Riedel sowohl wie auch Neg.-Nat Scholz für die ihnen zuteil gemordene Ehrung gedankt hatten, warf der Nestor der schlesischen Inker, Landeskassendierkitor i. R. Anton Kantor-Troppau einen Nücklick auf die Entstehung und Entwicklung des Schlesischen Landesbereines für Vienenzucht von den Anfängen dis auf den heutigen Tag. (Beisall.) Nachdem noch der Geschäftsführer des Landesbereines Prof. Pifl über die Bewilligung steuerfreien Zuders zur Not-Fütserung der Vienen, welche Errungenschaft ein großes Verdienst des Herrn Chmannes Stolberg der Vienen, witteilungen gemacht hatte, asschlieben der Vorsitzendes mit nochmaligem Danke die Versammlung.

#### Deutschmährischer Imterbund

Brunn, Partftrafe fir. 7. - Parteienverfehr: nur Brunn, Zeile fir. 16, täglich, außer Sonntag, 1/2 20 bis 1/2 21, Samstag von 15 bis 18 Uhr.

Futterzuder. Zur Zeit, da diese Zeilen zur Kenntnis unserer Mitglieder gelangen, dürste die Zuckerdersersendung — hoffentlich — bereits im vollen Gange sein, und wir ditten die Verseinskeitungen, bei der Nebernahme möglichst wenig Umstände zu machen, da wir — vorläusig twenigstens — froh sein können, den Zucker überhaupt etwas dilliger zu bekommen. Jene Verzeine, die mit ihrer Zuckeranforderung zu spät gekonnnen sind, dürsten vielleicht nachträglich aus solchen Sendungen befriedigt werden, die von den Adressaten nicht sofort übernommen wwerden. Die Zuckeraktion ist ein Versuch, den Vienenwirten wieder so entgegenzukommen, wie dies seitens der Finanzbehörden im alten Oesterreich stets geschehen ist, und wir hoffen, daß die Zuckerverteilung wieder so ausgebaut werden wird wie damals, insbesondere, daß wir den Zucker nicht oft durch halb Mähren durchsühren und auf diese Weise überslüssig verteuern werden müssen. Wir haben alles versucht, um die Zuweizung ans nahegelegenen Zuckerfabriken und untchzuseken — leider vergebens. Immerhin bleibt insbesondere den größeren Imkern auch bei weiteren Transportwegen noch eine ansehnliche Ersparnis bei dem in Nechnung gestellsten Preise.

Bausteine. Die Sammeltätigkeit war zwar im Sommer unterbrochen, wir hoffen aber, daß umsichtige Bereinsleitungen es nicht unterlassen werden, bei den in den Herbsttagen zu weranstaltenden Wandervorträgen und bei den vor Jahresschluß abzuhaltenden Haubtweissen zu erinnern.

Bei Schabensfällen ist stets darauf zu achten, daß seitens der Polizeibehörde oder Ortsspolizei ein Zeugnis über die Richtigkeit der Angaben und über die Schuldlosigkeit des Anzeisgers selbst beizubringen ist, in welch letzterer Beziehung wohl die Bemerkung genügt, daß sich zur Zeit der Bestätigung gegen keine bestimmte Person der Verdacht der Täterschaft richtet. Für Arbeiten am Bienenstande, insbesondere sachgemäße Einwinterungen u. das. emps

Jene Arbeiten am Stenensande, insvesondere sangemage Einwinterungen u. ogl., empschen wir unseren tücktigen Bienen ne ister Sajetscheft in Sternberg, Obmann des dortigen Bienenzuchtvereines. Derselbe ist auch zu Vorträgen über praktische Bienenzucht bereit und es haben sich die Vereinsleitungen wegen solcher Vorträge rechtzeitig an uns zu verhen.

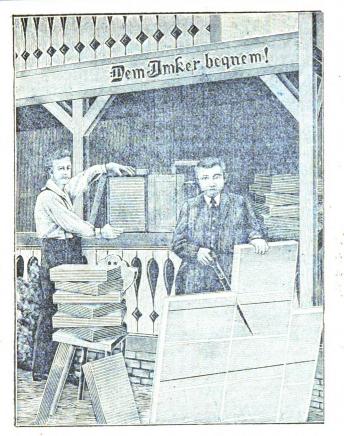
Die Bereinsbücherei steht den Bereinsmitgliedern unter den seinerzeit im "Deutschen Kömler" bekannt gegebenen Bedingungen zur Berfügung und es wird das Lesen guter Lehrsbücher und Spezialschriften besonders für die langen Winterabende dringend angeraten. Am besten ist's, wenn sich in den einzelnen Bereinen mehrere Mitglieder zusammentun und die Bestellung auf Bücher gemeinschaftlich machen, da dann viel an Spesen erspart wird.

Die Geschäftsleitung.



Bereinsverlag. Unser schönes Bereinsabzeichen ist wieder vorrätig; es kostet 5.50 K postfrei zugesandt. Von unserer Zentralgeschäftsleitung in Rgl.-Weinberge werden abgegeben: Honigetiketten (in grünem Druck), längliche Form per 100 Stück K 7.— postfrei, runde Form per 100 Stück 6.— postfrei zugesandt. Die Honigweinbroschüre Graftiau-Bakler "Die Bereitung von Honigwein, Met und Honigessig" kostet für die Landes-Zentralvereinsmitglieder K 1.— postfrei zugesandt.

Deutscher bienenw. Lanbes-Zentralberein für Böhmen.



## Wärmekissen aus Wellpapier.

Besser als Strohmatten, weil perös und absolut troden. Berhindert Mäusefraß und Schimmel, Stocknässe aussaugend, verhindert daher Auhrfrantheiten. Herstellungsweise kinderleicht mit ein acher Handsäge nach veliebigen Maßen. Lieserung ersolgt in Platten 120 cm, 120 cm breit, 6 cm dick, Gewicht per Platte zirta 12 kg à Kč 5.— (so daß 1 Gerstungskissen 30 mm stark zirka Kč 3.— kostet).

Sektionen, sowie größere Besteller erhalten

25

Ueberali mit den höchsten suxgezeichnet i i

Wellpappenfabrit Paul & Comp , Gulau bei Bodenbach.



## Deutsche agrarische Druckerei PRAG-WEINBERGE

empfiehlt sich zur prompten Anfertigung von Druckforten aller Urt zu billigsten Preisen.



Unsere P. T. Leser werden höflichst ersucht, sich bei Bestellungen und Einkäufen stets auf Einschaltungen im "Deutschen Imker" zu berufen.





# HONIGGLASER mit Nickelverschluß und Papiereinlage

1 1/2 1/4 1/8 kg 2.20 1.70 1.40 1.20 Kč zum Binden

1.60 1.25 —.80 —.— Kč Fulterballons: Glas allein Kč 2.70, verstel,barer Futterteller Kč 1.60 liefert mit

2%, Zuschlag für die Umsatzsteuer ab Fabrik, per Nachnahme

Alois Rücki, Wistritz bei Teplitz-Schönau. Telefon 480 b, c. Eigene Glasschleiferei. Preislisten gratis

## Rähmchenstäbe

aus Fichten- u. Lindenholz, aftfrei, vollkommen trocken, in sauberem Hobelschnitt zu 1000×26×6, Fichte 5 kg Bostpaket Kč 11.—, Lindensholz Kč 2.— teuerer. Auch in jeder Breite und Starke, auch kurz zugesschnitten, liefert in jeder Menge

Otto Riede!, Jmker Brettfäge Wälfchgrund bei Mähr.=Neustadt

### Bienenwohnungen

aller Art
erzengt zu billigsten Preisen
Josef Schmidt,
Bienenzüchter u. mech. Sischlerei
Ostau (Mähren). 100

Verkauft heuer Schwärme.

## Honiggläser

1/2 kg mit abschraubb. Nicelbecel, à K& 1.60 per St. per Nachnahme liefert prompt

3. Hoffmann Eger, Fluth Ar. 10.

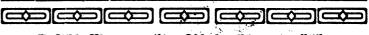
# Bienenwachs und Kunftwaben

garantiert echt, zum billigsten Sagespreis liefert

Willi Ullmann, Tannwald.

# Imfer Nötung! Neuheit! Für wafferarme Gegenden unentbehrlich!

Automatische, aufhängbare Bienentränke liefert Allein-Erzeuger und Erfinder des Apparates Ernst Grolbert, Spengler in Brunnersdorf b. Kaaden. Verlangen Sie Offerte!



Erstflassige nacte Riefenbienenvölker

5-6 Pfund Bienengewicht, seuchenfrei, ohne Betäubung abgetrommelt, mit junger befr. Königin, leb. Antunft garantiert, sowie junge befruchtete Röniginnen

liefert ab 10./9. zum Sagespreis. - Bestellung rechtzeitig erbeten. Wilhelm Schneider, Biffelhovede (Lüneby Beide) Deutschland. Biele freiwillige Anerkennungen.

حاشیک کا بھاجہ

Bw. Wanderschrer J. B. Richter Eger, Bogratherftr. 66, vensenbet gegen porberige Einzahlung bes Betrages ober per

vensendet gegen vorherige Einzahlung des Betrages oder pei Aachnahme vorzügliche Judex-Pfannen beste Wachsschmelzer von 35—80 Kč.

Judex-Schleudern zur reftlosen Wachsgewinnung 100—200 Kč Judex-Zentrifugen beste Beibseiten-Honigschleubern und rationellste Wachsgewinnungsmaschinen 850—1200 Kč Kreuznüssel beste Imferpfeise, Zigaren- oder Zigarettenspise bei kleinen Arbeiten am Bienenstand per Garn. 15 Kč

spize bei kleinen Arbeiten am Bienenstand per Garn. 15 Bienenbrausen sicherste Wasserverstäuber 6—14 Kölmker-Gratulationskarten 1.50 bis 2:59 per Stück.

Der Reingewinn aus dem Verkaufe diese Gegenstände fließt dem bienenwirtsch. Institut zu.

# Robert Heinz, Oskau (Mähren)

Spezialwerkstätte für Imkergeräte

liefert:

Orig. Rietide Babenpreffen, — Badsidmelzer, Sonigidieudern,

Pat. Königinabsperrgitter "Berzog", Abstandsregulierungen, Futtergefäße, Räucher, Bangen, Imterhauben, Schwarmsprigen, Honigbofen u. bgl. m. in anertannt guter Qualität! Auf Ausstellungen prämitert! Reich. Ratalog umsonft.

gerandgeber: Dentider bienenwirtichaftlicher Landes-Bentralberein für Bohmen in Weinberge bei Brag Drud ber Doutichen gerariiden Druderei in Brag, r. G. m. b. S. Dentscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein fur Bohmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsgebahr): Direkte Mitglieder A 20—, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und Sociscular A 18—, Mitglieder der Sektionen (Zweigverein) A 18—.

Prag, Oktober 1926.

Nr io

XXXIX. Jahrgang.

Unentgeitlich nut für Mitglieder und ausschileflich nur für eigene Erzeugnisse.

Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen müssen für jeden Monat neuerlich besonders angemeldet werden.

Anfragen werben von ben hier Ankunbigenben nur gegen Antwortkarte ober Briefmarke beantwortet.

!! Anbote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Runftwaben u. a. werben hier nicht, fonbern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht !!

Diesjährig befruchtete Königinnen von den besten Stämmen gezüchtet, zu Kč 23, versendet franko Nachnahme Eiermann, Großimker, Hödnik (Mähren). Für lebende Anstunft wird garantiert; hat auch Afaziens, Esparsettehonig in 5-Rg.-Postdosen abzugeben. — Wegen Reduzierung se nes Bienenstandes verkauft Prof. i. R. Heinrich Löwh, Kaaden, mehrere gute Völker mit jungen Rassensignnen samt gut exhaltenen Gerstungsbeuten. Innengut reichlich vorhanden. — Honig kauft August Heinzel, Ditstersbach bei Halbstadt i. B. — Uromatischen Bienenschleuber-Honig, garantiert rein, hat abzugeben Hubert Reif, Lezen Nr. 35 bei Müglit (Mähren). Suche auch ständige Engroßeabnehmer für kommende Jahre.

## ^^^^^^^^^^ Verfammlungsfalender.

- S. Fleißen. Versammlung am 24. Oktober I. J., nachm. 3 Uhr, in Sugo Baumgärtels Gasthaus in Großloh. 1. Verlesung der letzten Verhandlungsschrift, 2. Mitteilungen, 3. Viesnenw. Fragen, 4. Freie Anträge. Besondere Einladungen ergehen nicht.
- S. Gablonz. Versammlung, Sonntag, 14. November 1926, 3 Uhr nachm., Gasthaus "Resselstein", Gablonz. Lichtbildervortrag des Chrenobmannes Oberlehrers Karl Sejpeter. Die Vertrauensmänner wollen bestimmt die statistischen Berichte abgeben. Nachbarsseltionen und Gäste willsommen.
- S. Gießhübel, Bez. Buchau. Versammlung am 24. Ottober I. J., um halb 2 Uhr nachm. zu Taschwiß (Schlämme). 1. Mitteilungen. 2. "Der Vien im Winter", (Vortrag). 3. Bespreschungen, bes. Verrechnung bes steuerfreien Zuckruß. 4. Anträge. Alle Imker und Immenfreunde seien hiezu geladen. Die Vertrauensmänner der einzelnen Ortschaften sollen nicht fehlen.
- S. Golbenöls. Herbstversammlung am 24. Oktober, um 2 Uhr nachm. in Kinds Castshaus "Zum Felsenkeller" in Parschnitz. 1. Lette Verhandlungsschrift. 2. Witteilungen. B. Bienenw. Fragen. 4. Freie Anträge. Vortrag des Wanderlehrers Ad. Falta, Trautenau.
- S. Reichstadt. Am 3., 4. u. 5. Dezember 1926: Sonderschau bienenw. Geräte, Produkte, Lehrmittel usw. Prämiterung und Inkertagung mit Lichtbilder- u. Filmvorträgen im Anschlusse an die Allgemeine Geflügel- u. Aleintierschau. Zulassung auß- wärtiger Aussteller nur nach Waßgabe verfügbaren Ausstellungsraumes möglich. Anmelbungsschluß 30. September 1926.

- S. Hartmannsgrün. Am 3. Oktober I. J., vorm. 9 Uhr, bei günstigem Wetter Standsschau. Zusammenkunft: Schindlers Gasthaus, nachm. 2 Uhr Bortrag: appr. Bienenmeister Ernst Schöttner-Gfell "Neber Sinwinterung". Nachbarfektionen herzlich willkommen.
- S. Teplit. Sonntag, 17. Oktober I. J. nachm. 3 Uhr Wander-Versammlung in Teplitz "Kochschule", (Weißner Str.), woselbst Alo:3 Hanisch, Marschen, praktische Winke in der Im-kerei erteilen wird. Gäste berzlichst willkommen!

## Bücher und Schriften.

Alle bier befprochenen Bucher find durch die Suchhandlung Julius füller in Brux zu beziehen.

Priv. Doz. Keg.-Kat Dr. Alfr. Borchert, Die seuchenhaften Krantheiten der Honigsbiene. 2. verd. Aufl. Berlin 1926, Kich. Schoet. 3.60 M. 98 S. Gr. 80, 45 Abbild. Wir haben schon die 1. Auflage dieses vom Nachfolger Geh.-Nat Dr. Maahens in der Biolog. Keichsanstalt f. L. u. F., Berlin-Dahlem versatten wicht gen Wertes gebührend gewürdigt; nicht nur der Faulbrutsachverständige, jeder Wanderlehrer, aber auch jeder Tierarzt, sollte es bestigen, jede Vereinsbücherei es einverleiben! Ursprünglich für den Sonderlehrgang in Dahlem gedacht, ist es jedoch auch sür den verkischen Imfer selbst geschrieben, dem die Neu-auflage noch in erhöhtem Mahe Rechnung trägt, dies sowohl so nich auch sprachlich. Dantenswerter Weise ist die Zahl der vorzüglichen Abbildungen von 17 allf nun 45 erhöht worden. Dah der erweiterte Stoff dem neuesten Stande der Wissenschaft angepaßt ist, das ist wohl nicht erst zu betonen.

Theod. Weippl, Futter und Fütterung der Vienen. 2. durchg. u. verm. Aufl. Berlin 1926, Fr. Pfenningstorff. ("Bibliothef d. Bienenwirtes", XII.) 46 S. Gr. 8°, 6 Abbild. 0.75 M. Kaum zwei Jahre nach dem erstmaligen Erscheinen ist dieses Geft der obgen. beste bekannten "Bibliothek" neu bearbeitet und inhaltlich erweitert wieder herausgegeben worden. Die eingangs betonte Notwendigkeit der Fütterung wird durch interessante Daten aus alter und neuer Zeit belegt. Sehr interessant ist Verf. Besprechung verschiedener als Ursache des Rückganges der Honigerträgnisse landläufigen Behauptungen (Tracht, Fremdrassen, zu viel Füttern, Zuderfütterung), die auf das richtige Wah, dzw. die Wirklichtig zurückgesührt werden. Aussichtlich wird besprochen: was, womit und wie gefüttert wird. Im Schlusworte verweist Verf. mit Recht auf den großen Frhrn. v. Shrenfels, der "eine konsequente Fütterung für das Hauptspitel der Zucht, der Erhaltung und der Auhung" erklärt. Meister Weispels Broschüre gehört in jede bienenw. Bücherei!

Abam Winter, Pfarrer i. R., Seimatkunde bes Ascher Gebietes und Bezirkes, II. Teil. 1926, Thombrunn, Einzig, Bez. Asch in Böhmen. Selbstverlag. Von dem verdienstvollen, reisches volkskundliches und statistisches Material enthaltenden Werke, dessen I. Teil wir bereits früher angezeigt und empfohlen haben, ist nun der II. Teil erschienen. Er schildert in auß- sührlicher Weise den allgemeinen Volks- und Landzustand mit historischem Rücklick auf die Entwicklung, die Lebenstätigkeit der Bewohner, die Bodenbenütung, gibt außführliche statistische Angaben, die Entwicklung der Zünfte, der Gewerbe und Industrie, Maße, Gewichte, Münzen, Verkehrswege und -Wittel, zum Schlusse noch die Kriegkaffären a. 1759 mit zwei Schlachtplänen; eine Fülle von historischen, volks- und naturkundlichen Angaben, die jedem Leser etwas bietet, auch die Imkerei ist nicht vergessen.

## Kalenderschau.

Unser "Subetendeutscher Inkerkalender" für 1927 sollte im Besitze eines jeden Inkers sein. Er kostet bei gediegener Ausstattung und ebensolchem Inhalte, billigst: Einzelpreis Ke 5.50 ohne Postporto beim Verleger Joh. Künstner, Buchdruckerei, Böhm.-Leipa, abseholt; bei Bestellung durch Sektionen (Zweigbereine) 1—5 Exemplare Ke 5.70 postfrei, 6—10 Exemplare Ke 5.20 postfrei, 11—20 Exemplare Ke 5.— postfrei, über 20 Exemplare Ke 4.70, stets postfrei; Verpacungsspesen werden nicht berechnet. Es wird zur ehesten Bestellung aufgesordert, da keine Neuauflage erfolgt.

### Eingesendet.

Einschaltungsgebühr bis 3 Zeilen Kc 3.—, im voraus einzuzahlen.

Bur Einheirat in ein gutgehendes Gemischtwarengeschäft wird ein charaktervoller Kaufmann im Alter von 34 bis 40 Jahren, der deutschen und tschechischen Sprache mächtig, gesucht. Gef. Zuschriften unter "Landgeschäft" an die Verwaltung dieses Blattes.

# Der Deutsche Imker.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Böhmen")
dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur
hebung der Bienenzucht Böhmens", gegt. 1852.)

Organ des Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht-kandesvereinigungen in der Tschechoslowakischen Republik.

(Deutlicher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schlefischer Landes-Verein für Bienenzucht, Deutschmährlicher Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. hans Bafler, Agl. Weinberge=Prag (Landw. Genoffenschaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeltschrift "Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis" ift besonders zu bestellen. (Gebühr 15 K pro lahr.) Ankandigungsgebühren: Die 1 mm hobe, 50 mm breite Zelle oder deren Raum 85 heller, auf der leisten Umschlagseite 90 heller. Nach hobe des Rechnungsbetrages entssprechender Nachlaß. — Anschriftstrale Sentungs und Zuschriften: "De uischer Bienen wirtschaftlich er Landes-Zentralverein far Bohmen in kal. Weinberge bei prag. Er. M. zoche Nr. 3." — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-konto Nr. 815.769.

# Die Giweißförper des Bienenhonigs und ihre Verwertund zu seiner Beurteilung.

(Vortrag, gehalten auf der Wanderversammlung der Bienenwirte deutscher Zunge zu Ulm am 3. August 1926.)

Bon o. ö. Univ.-Prof. Dr. Joseph Langer in Brag.

Als Eiweißförper, Proteinstoffe oder kurz Proteine bezeichnet die Wissenschaft jene große Gruppe von Körpern, die aus einem wechselnden Vielsachen der Elemente C, O, N, H und S bestehen. Sie sind der Hauptbestandteil des lebenden Protoplasmas und ein unentbehrlicher Bestandteil der Nahrung für Liere und Menschen. Der wachsende Organismus benötigt zum Aufbaue des Körpers große Eiweißmengen, dem erwachsenen genügen kleinere Mengen, die zur Erhaltung des Lebens und zum Ersate der durch die Lebensprozesse abgenützten Zellbestand-

teile notwendia sind.

Als Nahrungsmittel dienen der Biene die im Wachsbaue gespeicherten Wengen von Honig und Blütenstaub, welch' letterer von den Imfern den nicht sehr glücklich gewählten Namen "Bienenbrot" erhalten hat. Dieser eingestampfte Pollen ist sehr eiweißreich, denn er enthält pflanzliches und von der Biene stammendes Eiweiß, baneben auch Zucker und Fettkörper. Der Honig dagegen ent= hält nur sehr geringe Eiweismengen, wohl aber viel Zuder. Wenn nun' auch der Pollen vorwiegend als Eiweifsspender in Betracht kommt, so erfolgt dies für den Aufbau des Biens doch keineswegs in der Weise, daß er direkt der Bienenbrut als Nährmittel gereicht wird, sondern auf dem Wege einer Giweiß= und Zucker= mast treten bei jungen Bienen die Speicheldrüsen in eine gesteigerte Funktion und liefern den Futtersaft als eiweißreiches, aufbauendes Nährmaterial an die Larven. Der Honig ist vorwiegend als Brenn- und Heizmaterial für die fliegende Biene zu betrachten, für beren Stickstoffbedarf seine geringen Eiweißmengen bennoch nicht hinreichen, da ja ihr Darm immer auch Pollen enthält. Gegenstand missenschaftlicher Untersuchung auf Eiweißkörper wurde der Honig sowohl seitens der Bienenforscher wie auch seitens der Nahrungsmittelchemiker. Zum Nachweise des Eiweißes dient eine stattliche Reihe von Methoden; sehr oft wird aus dem gefundenen Gesamtstickstoff das Eiweiß berechnet. In kurzen Umrissen sei die Entwicklung der Honigeiweißforschung skizziert.

Erlenmener und v. Planta wiesen als Erste in ihren Honigen einen

in beträchtlichen Grenzen schwankenden Stickstoffgehalt nach.

W. Bräutigam (Pharmaz. Zeitung, 1902) fand in allen seinen Naturhenigen Siweiß, während es in Kunsthonigen sehlte. Die Leichtigkeit des Zusates von Eiweiß ließ ihn nach Eigenschaften suchen, um das Honigeiweiß von anderen Eiweißkörpern zu unterscheiden; er empfiehlt diesbezüglich eine entsprechende Untersuchungstechnik, doch liegen Nachuntersuchungen über die Brauchbarkeit seiner Methode nicht vor.

Marpmann (Pharm. 3tg., 1903) fällte mit Sozojodol und mag bie

Niederschlagshöhe der ausgefällten Eiweißkörper.

Die Lehsche Silberreaktion (Pharm. Ztg., 48/1903) steht nach Köbner und Amberger (Isch. f. U. d. N. u. G. 1910)\*) in engem Zusammenhange mit dem Eiweißgehalte des Honigs.

Lund (Z. f. U. d. N. u. G. 1909) mißt in einem besonderen Röhrchen den nach Tannin- oder Phosphorwolframsäurezusat innerhalb 24 Stunden sich absetzenden Niederschlag; diese als Lund'sche Zahl bezeichnete Eiweißmenge soll nach Lund nicht unter 0.9 cm² betragen; sie findet sich in Honigbegutachtungen oft angegeben.

Lendrich und Nott bohm (Z. f. U. d. N. u. G. 1911) bestimmten den Gesamtstickstoff in Honigen nach Kjeldahl und verglichen ihn mit der durch Phosphorwolframsäure erhaltenen Eiweißmenge. Die sich ergebenden Differenzen drängten zum Schluß, daß sich im Honig stickstoffhaltige Stoffe finden müssen, die durch die Lindsche Methode nicht gefällt werden.

E. Morreau (Ref. Z. f. U. d. N. u. G. 1912) stellte bei seinen Honiguntersuchungen die Mengen des Gesamtstickstoffes fest, ferner die Albuminate und trennte lettere in Serin und Globulin; auch er strebte eine Foentissierung des

Honigseiweißes an.

Laxa (Prag, Cechische Publikation des Landwirtschafts-Ministeriums, Nr. 37/1924) modifizierte die Methode zur Dertrinbestimmung nach Brown e und verwendet sie zur Stickstoffbestimmung. Er fand, mit der Tanninfällung arbeitend, die Methode nach Lund ungenau.

Bieht man hieraus in Betracht, daß der Honig nur kleine Giweißmengen enthält, daß diese kleinen Mengen in nicht unbeträchtlichen Grenzen schwanken und daß ein Zusat von Siweiß ja jederzeit leicht möglich ist, so kann man den Siweißnachweis als Kriterium für die Honigbeurteilung nicht sehr hoch einschähen, es sei denn, daß die Untersuchung ein Fehlen des Eiweißes ergibt, was immer auf ein Kunstprodukt ober einen durch Koch en enterweißten, also einen dematurierten Honig hinweist.

Als Duellen ber Honig proteine kommen in Betracht: die honigenden Pflanzen und andere natürliche Süßstofflieseranten, wie z. B. der Sast von Obst, Beerenfrüchten, Weintrauben usw., weiters die Biene selbst. Erlenmenen enenen bit, Beerenfrüchten, Weintrauben usw., weiters die Biene selbst. Erlenmen en er und v. Planta wiesen im Nektar, den sie direkt aus Blüten gesammelt hatten, 0.05% Sticksoff, im Honige dagegen 0.2—0.9% nach; im Honig hat demnach eine 4—16sache Sticksoffzunahme stattgesunden. Das Vorkommen von Stermenten in den Nektar wird verständlich aus dem Vorkommen von Kermenten in den Blüten verschiedener Pflanzen und Früchte, wie es Vecham pin den Blüten der Afazie, des Mohns und der Rosen, Mire au in den Früchten der Banane deweisen konnte; aber auch in den Nektar geratener Pollen kann die Sticksoffquelle sein. Die erwähnten Frucht- und Veerensäfte enthalten immer geringe Siweismengen. Der Uebergang von Bienen sie enthalten immer geringe Siweismengen. Der Uebergang von Bienen einem Zuckerwürfel nagen, so sieht man, daß sie mit den Riefern zuerst kleinste Partikelchen abbrechen, die sie sodann mit ihrem Speichel verstüssigen und hieraufschlucken. Erst der Zusus des Speichels ermöglicht den Vienen die Aufnahme von festem, kristallisiertem Zucker, was gewiß nicht nur in den Zuckerbuden oder

<sup>\*)</sup> Zeitschrift für Untersuchung der Nahrungs- und Genukmittel.



in benachbarten Zuderfabriken, sondern bei trodenem Wetter auch hie und da einmal am offenen Tijche der Natur eintritt. Daß auch bei der Aufnahme von Flüssigkeiten Speichel beigemengt wird, das läßt sich leicht und schön folgendermaßen zeigen. Reicht man Vienen eine Zuderlösung mit etwas Speisesoda versett und tötet dann eine solche Viene, so finden sich in der Honigblase reichliche kleinste Väschen von Kohlensäure; zur Entwicklung dieser aber kommt es durch die im Speichel vorhandenen Ameisensäure. Oder man mache folgenden Versuch: Eine Zuderlösung, die mit Lakunsfarbstoff blau gefärbt wurde, zeigt nach ihrer Aufnahme in die Honigblase einen Farbenumschlag in Not, was wiederum den Hinzutritt einer Säure bei der Aufnahme anzeigt.

Von den Sekreten der Speicheldrüsen wissen wir, daß sie bestimmt sind, die aufgenommene Nahrung in eine für den Körper aufnahmsfähige Form zu übersführen. Daß gilt für den Wirbeltierkörper ebenso wie für den Bienenkörper. Diese Wirkung der Drüsenskrete wird durch die Ferment eder Enzym ebedingt, Stoffe, die in ihrer chemischen Struktur den Eiweißkörpern sehr nahe stehen; sie haben die Fähigkeit, bei einer gewissen Temperatur und Reaktion zussammengesetze Nahrungsbestandteile z. B. Zuckerarten, Siweißkörper, Fette in kleinere Komplere zu zerlegen, die als solche vom Darme aufgesaugt werden können. Beim Ausfällen des Siweißes werden die Fermente von den entstehenden Niederschlägen mit niedergerissen.

Die dem aufgesaugten Süßstoff beigemengten Speicheldrüsensekrete, Säure und Fermente, entfalten nun vom Momente ihrer Beimengung ihre Tätigkeit auf zusammengesekte Zuckerarten und dadurch beginnt eigentlich die Honigs werdung der eingesammente soch ein melten Süßstoffe. Nebenber vollzieht sich allerdings noch ein weiterer sehr wichtiger Aft, es ist die Eindickung der eingetragenen Süßstoffe, die Reisung durch die im Bienenstocke herrschende hohe Temperatur— diese steigt dis über 30° C an und veranlaßt ein starkes Fächeln der Bienen, wodurch die wasserdampfgeschwängerte Luft hinausgetrieben wird — nach einer anderen Anschauung durch die Aufnahme der eingetragenen Süßstoffe seitens jüngerer Bienen. Ich bekenne mich zu letzterer Annahme mit Würdigung der Witwirkung der Innenwärme und hoffe, durch eine dießbezügliche, berzeit laufende Untersuchung die Frage einwandsrei klären zu können.

Betrachten wir den Honig einzig und allein als Nährmittel für den Bien, so erfüllt die Beigabe von Fermenten seitens der Tracht= und jüngeren Bienen aber auch noch einen anderen Zwed; die in den Honig gelangten Kermente bleiben dauernd darin, fie entfalten nicht nur dauernd ihre Wirkfamkeit, sondern kommen bei ber Aufnahme des Honigs als Nährmittel gewiß auch späteren Generationen des Bienenvolkes zustatten, wenn die sammelnden und honigbereitenden Bienen bereits längst abgestorven sind. Mag nun die Natur in dieser Aufsparung der wertvollen Drüsensekrete bieses Ziel anstreben oder nicht, des Bienenspeichels in einem Sükstoffe, mag es nun echter, reiner Honig, mag es eine Mischung von Honig mit einem Kunftprodukte ober aber eine Zuderfütterung sein, besagen uns, daß die Biene an dem Produkte mitbeteiligt war. Wiederum stoken wir auf die schon oft genannten Autoren Erlenmener und. v. Planta, die als Erste in mässerigen Extrakten von Bienenköpfen und Bruchftuden fermentative Wirkungen feststellten und fo die Erklärung für die Spaltung bes Rohrzuckers im Nektar erbrachten. Marpmann (Pharm. 3tg. 1903) gab die Reaftion mit Paraphenhlendiamin und Wasserstoffsuperoxyd zur Unterscheidung von gekochtem und ungekochtem Honig an; sie bleibt in Kunsthonigen und gekochten Honigen aus. Ich selbst berichtete 1902 über quantitative Versuche mit Honigfermenten. Die Fermentfrage ber Honige hat die Bienenliteratur mit einer Reihe fehr eingehender Arbeiten bereichert. Ich führe hier nur A. Augin=

ger, Arenfeld und F. Gothean; lettere Arbeit behandelt die Frage wohl am eingehendsten. (Z. f. U. d. N. u. G. 1914.) Als stickstoffhaltige Körper sind noch die Vitamine am eingehendsten. (Z. f. U. d. N. u. G. 1914.) Als stickstoffhaltige Körper sind noch die Vitamine am einem eine Ses sind dies chemisch noch so gut wie unbekannte Körper, doch ist ihre Wirkung in Tierexperimenten festzustellen, da Mangel an Vitaminen zu thpischen Krankheitsbildern führt, die durch vitaminhaltige Rahrung meist bald zur Heilung gebracht werden können. Die bisher vorliegenden Arbeiten über Honigvitamine sind vorwiegend amerikanischer Provenienz, auch sind die Anschauungen über ihr Vorsommen im Honige nicht übereinstimmend.

Busammenfassend läßt sich also sagen, daß im echten Bienenhonig bei seiner rationellen Gewinnung auf kaltem Wege mittelst Zentrifuge oder Seimung Giweißkörper sind, die fermentative Art erkennen lasssen; biese Proteine stammen wahrscheinlich aus den Süßstoffen des Pflanzenreiches und von der Biene.

Eine exaktere Alärung dieser Frage wurde erst durch die biologische Giweißdifferenzierung ermöglicht. Die Methode heißt nach ihrem Entbeder Bordet und ihrem diagnostischen Verwerter Uhlenhuth: das Borbet-Uhlenhuthsche Berfahren der biologischen Giweiß differenzierung. Es besteht darin, daß das Blutserum von Tieren, denen mehrmals ein Eiweikkörper eingespritt wurde, die Fähigkeit erwirbt, mit selbst sehr starken Verdünnungen des zur Einspritzung verwendeten Eiweißkörpers Niederschläge zu geben; diese Niederschläge sind spezifisch, d. h. sie treten nur mit bem betreffenden Eiweißkörper auf. Das Berfahren erfreut sich heute einer weit verbreiteten Anwendung und hat oft in recht komplizierten Fällen der Rechtsprechung das entscheidende Wort zu reden. Ich habe nun als erster dieses Verfahren zur Beurteilung des Honigeiweißes angewendet und am Naturforschertage in Karlsbad im Jahre 1902 darüber berichtet. Mein weiterer Werdegang zum Dozenten und Professor der Kinderheilkunde (1906) in Graz schob diese Arbeiten auf ein Nebengeleise und erst im Jahre 1909 übergab ich die in mehr jähriger Untersuchung erhaltenen Resultate der Deffentlichkeit. Meine Arbeit êrschien im "Archiv für Hygiene", Bd. 71, 1909, unter dem Titel: "Beurteilung bes Bienenhohigs und seiner Berfälschungen mittelft biologischer Eiweifdifferenzierung". Sie enthält in 7 Abschnitten: Zur Chemie und Physiologie des Honigs, die Fermente des Honigs, die Eiweifförper des Honigs als Antigene, Herfunft der Eiweifforper, das "Bienenbrot", die praktische Berwertbarkeit des Antigennachweises zur Honigbeurteilung, die Ergebnisse mehrjähriger, sehr sorgfältiger, verschiedentlich durchgeführter Untersuchungen. Das Wichtigste und für unsere heutige Besprechung Notwendigste will ich furz mitteilen.

Als Versuchstier verwendete ich das Kaninchen; zur Einspritzung kam das aus Honigen gefällte Siweiß, ferner das Eiweiß des Pollens (Vienenbrot), die wässerigen Extrakte von Vienenköpfen und Vrüsten, der Futtersaft aus Weiselzellen; letzterer ist wohl das geeignetste Material. Es wurden in 6—8tägigen Zwischenräumen, jedesmal 3—5 cm² der wässerigen Lösung des einen oder anderen der genannten Eiweißkörper injiziert und nach einer Probeuntersuchung des Serums auf seine Leistungsfähigkeit das betreffende Tier durch Entbluten mittels einer in die Schlagader gebundenen Kanüle getötet. Das sich innerhald 24 Stunden beim Stehen des Blutes im Kühlen abscheidende Serum wird zentrissugiert und nach Zusat von 1/2—1% Toluol mit diesem gut gemischt. Es empsiehlt sich, das Serum im Kühlen aufzubewahren.

Vereinigt werden immer gleiche Mengen Honigverdünnung und Serum, meist ½ oder 1 cm³ in einem Zentrifugenröhrchen, dessen unteres Ende aus einem 2 mm im Durchmesser haltendem, zirka 3 cm hohen angeschmolzenen

Röhrchen besteht. Nach östündigem Stehen im Brutofen bei 37° C wird durch 5 Minuten zentrifugiert, zuerst langsamer, um den Niederschlag in dem schmalen Teil des Zentrifugenröhrchens hineinzubringen, dann bei 1500 Umdrehungen in der Minute. Die Niederschlagssäule wird mit einem Millimetersineal abgemessen. Die Verdünnungen des Honigs wurden folgendermaßen hergestellt: 10 Gramm Honig werden in 10 cm² Wasser gelöst; es resultieren 16—17 cm² Flüssisseit. Da der reise Honig an 80% Honigzuder — bestehend auß Indert= und Rohrzuder — enthält, sind in diesen 16 cm² 8 Gramm Honigzuder enthalten, in 1 cm² 0.5 Gramm. Diese Honiglösung — ich nenne sie Lösung A — ist demnach eine 50% ige Honigzuderlösung; von ihr wurden die weiteren Verdünnungen: 25% bis 0.5% hergestellt. Mit Serum vereinigt boten diese Honigverdünnungen nun folgendes Verhalten:

1. In den Konzentrationen bis zirka 20% bleibt jeder Niederschlag aus; er tritt erst in den zirka 15% ein, erreicht bei zirka 5% seine größte Menge und fällt in den weiteren Verdünnungen wiederum ab; aber auch noch in der Verdünnung 0.05% ist noch ein Scheibchen Niederschlag erhältlich. Verbindet man die oberen Punkte der Niederschlagssäulen der in abnehmender Konzentration aufgestellten Röhrchen, so ergibt sich eine charakteristische Kurve, die man als normale Niederschlagskurve eines reinen Naturhonigs bezeichnen kann. Die mir von Imkern als garantierte Honige übersandten Proben gaben eine sast übereinstimmende Niederschlagskurve.

2. Unreife, d. h. unverdeckelt geschleuderte Honige oder solche mit Wasser= zusatzeigen auch schon in stärkeren Konzentrationen Riederschläge, es findet io=

zusagen eine Verschiebung der Kurve nach links statt.

2. Mit den wässerigen Extrakten aus Blüten und Samen der die Haupttracht bildenden Pflanzen ergab ein derartiges Serum niemals Niederschläge,
woraus hervorgeht, daß sich im Nektar überhaupt kein Pflanzeneiweiß findet oder
daß es bereits in einer Abdauform vorkommt, die auch mit der biologischen Reaktion nicht mehr nachweisdar ist. Vielleicht läßt sich mit dem Phänomen der
lleberempfindlichkeit, dem anaphhlaktischen Shok beim Meerschweinchen, auch
diese Frage noch definitiv klären.

4. Zuderfütterungen ergaben ähnlich wie absichtlich hergestellte Verfälschungen meines Honigs eine Verschiebung der Niederschlagskurve nach links und

immer niedrigere Niederschlagsfäulen.

Nähere Einzelheiten mögen aus meiner und anderen noch zu nennenden

Arbeiten eingesehen werden.

Auf Grund meiner Ergebnisse mußte ich die biologische Siweißuntersuchung des Honias mittelft der von mir durchgeführten Technik als ein Berfahren bezeichnen, das geeignet und berufen ift, unser Urteilsvermögen über den Honig neben den üblichen physikalischen Untersuchungsmethoden in qualitativer und quantitativer Richtung wesentlich zu fördern. Ich gehe noch weiter, ich räume ihr einen Borzugsrang bor allen anderen Methoden ein, to bezeichne fie als zuerst vorzunehmendes, als orientierendes Berfahren, das der Lebensmittelchemiker vor allen anderen Unteriuchungsmethoden durchführen sollte. Gibt es eine Methode, die so einwandfrei wie sie besagt, ob das vorliegende Untersuchungsobjekt Sonig ist ober einen Honiganteil enthält oder ob es ein reines Kunstprodukt ist? Schon in diesem Befunde liegt ein großer Gewinn für die weitere Untersuchung. Ich empfahl die biologische Methode der Nachuntersuchung durch Fachleute. Sie erfolgte zuerst durch Calli Vallerio u. M. Bornand (Zich. f. Immun. Forsch. u. exp. Ther. 1910) und erbrachte übereinstimmende Resultate. In sehr eingehender Beise hat sich bann J. Thön i im Berner staatlichen Gesundheitsamte mit Rachuntersuchungen beschäftigt (Mitt. a. d. Schweizer Gesundheitsamte, Bd. 2, 1911,

u. 3fch. f. U. d. R. u. G. 1913). Er bestätigte mit einer etwas vereinfachteren Technik und unter Anwendung eines graduierten Zentrifugenröhrchens — er nennt es Mellimeter — meine Refultate vollständig; er bezeichnet die biologische Methode als die empfindlichste und — ich weiß nicht, ob es diese Steigerung gibt — als die "spezifischeste" Reaktion, die qualitativ und quantitativ berwendbar ist. Nach Thön i lassen gleiche oder auch größere Riederschläge wie im garantierten Kontrollhonig auf Echtheit schließen, eine wesentliche Herabsehung ber Niederschläge weist auf Mischungen mit Kunsthonig hin, ein gänzliches Fehlen eines jeden Nieberschlages läßt auf Kunsthonig schließen; die Riederschläge sind der Ausdruck des im Honig vorhandenen reaktionsfähigen Bieneneiweißes. Der Autor führt neben den Ergebnissen mit echten Honigen auch ein Honigfälschungsbeispiel an. Eine sehr eingehende kritische Nachuntersuchung liegt weiters von J. Gadamer und A. Laske (Arch. f. Pharm. Bd. 254, 1916) vor. Auch diese Autoren modifizieren die Technik, doch kommen auch diese zum Urteile, daß das Verfahren ein wertvolles Hilfsmittel, zur Beurteilung des Honigs ober derartiger Kunstprodukte ist. Wer immer sich mit der biologischen Honigbeurteilung befassen wird, dem empfiehlt sich ein vorhergehendes Studium der Arbeiten von mir, Thöni und Gadamer = Laste; lettere enthält außerdem eine reiche, einschlägige Literaturangabe.

In dieser fand ich mitgeteilt, daß Klostermann die Präzipitationsmethode für die Honigbeurteilung verwirft. Ich hatte bisher noch nicht Gelegenheit, in diese Publikation Einsicht nehmen zu können, die mich trot ihrer Ablehnung sehr interessiert; da müssen doch ganz besondere Umstände mitgespielt haben!

Als eine biologische Reaktion ist noch die Komplementbindung zu nennen, die als Wassermann ich e Reaktion ja bekanntlich eine führende Rolle bei der Sphilisdiagnose einnimmt. W. Carlhat (Z. f. Im. u. exp. Ther. Bd. 4. 1910) dieses technisch anspruchsvollere Versahren zur Untersuchung von Naturund Kunsthonig als geeignet befunden.

Wie oben mitgeteilt, räume ich der Bräzipitationsmethode für die Honigbeurteilung eine orientierende Rolle in dem Sinne ein, daß sie als erste vorgenommen werden soll. Wenn dies nun bis heute nicht geschieht, so hat dies seinen Grund darin, daß sich der einzelne Untersucher schwer das Serum beschaffen kann. So lange jeder Untersucher auf die Herstellung des Serums angewiesen bleibt, wird die biologische Reaktion immer im Hintergrunde stehen bleiben; die Gewinnung des Serums von Kaninchen hat, ganz abgesehen von der relativ kleinen, erhaltbaren Serummenge des Cinzeltieres, noch d i e Schattenfeite, daß unter den Bersuchstieren immer wieder ein schwankender Brozentsatz von Versagern vorkommt, die troh öfterer Injektionen doch keine Bräzipitine bilden. Diese Schwierigkeiten ließen sich überbrücken, wenn es uns geeinigten Imkern und Nahrungsmittelchemikern gelingt, ein größeres Unternehmen, wie Merck in Darmstadt, die Behringwerke in Marburg=Lahn oder das Reichs= gesundheitsamt zur Herstellung unseres diagnostischen Se rum 8 zu bewegen. Nur dadurch werden die heute der serobiologischen Mcthode noch ganz fernstehenden Nahrungsmittelchemiker ihre großen Borteile erkennen und einschätzen lernen. Ein im Handel erhaltbares Serum wird aber auch der biologischen Forschung im Bien zu Gute kommen und neue Wege zeigen, von denen ich bereits einen betreten habe; er führte mich zur Erkenntnis, daß der Futterfaft nicht ein Produkt des Darmes, sondern der Speicheldrüsen der Bienen ist.

Und nun noch eine persönliche Richtigstellung. Die Anwendung der serobiologischen Methode zur Honigbeurteilung muß ich als mein Kind reklamieren. Wenn H. Kreis (3. f. u. d. N. u. G. 1916) von einer Präzipitationsmethode nach Thöni und

S. Troje (Arch. f. Bienenkunde 1925/26, H. 2—4) von einer biologischen Siweißdisserenzierung nach Thöni sprickt, so verrät dies mindest eine recht ungenaue Orientierung in der Frage. Ich nehme das Recht für mich in Anspruch als erster wissenschaftlich die Verwendbarkeit der Bordet uh hlens hut hschen Kaettion zur Honigbeurteilung bewiesen zu haben. Dieser Hinveis auf die Brauchbarkeit des Versahrens ersolgte meinerseits auf dem Natursorscherstage in Karlsbad i. J. 1902. Erst nach der ausssührlichen Publikation nieiner mehrjährigen Untersuchungen ersuhr ich aus der Literatur, daß im gleichen Jahre wie ich auch G. v. Kigler (Oesterr. Chem. Ztg., 5, 1902) vom selben Gebankengange geleitet war. Von seinen 4 mit verschiedenen Zuckerarten und Honig inzisierten Kaninchen gab nur das Honigtier ein Serum, das nur den Honig präzipitierte, alle anderen Sera gaben keine Niederschläge. Eine weitere Publifation liegt vom genannten Autor nicht vor. B. Kigler wußte von meinen Untersuchungen gewiß ebensowenig wie ich von seinen.

Im Handbuch der Nahrungsmitteluntersuchung von Benthien, Harts wich, Klimmer ist unter den Methoden der Honigbeurteilung das Versahren der Präzipitinreaktion nach J. Langer angeführt. Ich kann nichts dagegen einswenden, wenn ein Autor bei der Besprechung dieses Versahrens sich für die Methodik eines Nacharbeiters begeistert, aber diese Sympathie darf nicht zur Unterdrückung des Namens jenes Autors führen, der als erster das neue Versahren in Angriff nahm, auf wissenschaftliche Basis legte und ausbaute.

#### Unfere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterftatter: A.-A.-R. Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg.

#### August 1924-1926.

1924: Das schlechte Wetter stellte jede Bienentätigkeit ein. Die Honigräume blieben leer. Die Brut hielt sich nur in Bölkern mit jungen Königinnen und dort, wo der Imker wiederholt den Futtertopf reichte. Weisellose Bölker und Schwärme wurden öfter getroffen. Fütterung war schon im August nötig, um die Bölker vor dem Verhungern zu schüßen.

1925: Ein stark verregneter und verrechneter Erntemonat. Häufig wurde verlassene und verkühlte Brut gefunden.

1926: Der August hielt in treuer Freundschaft zu seinen Vorgängern. Kühlen Rächten folgten zumeist regnerische Tage, die im Vereine mit scharfen Winden jede ergiebige Ernte verhinderten. Der Futtertopf kam täglich auf den Vienenstand, um den darbenden Völkern das Leben zu erhalten. Jammer allerwärts. Die Zahl der Verzagten wird im schlechtesten aller Vienenjahre immer größer. Imbheil!

# Darf der zielbewußte Imfer jemals wieder Fremdrassen einführen?

Von bw. Wanderlehrer Heinr. Stord, Oberlehrer-Nd.-Preschkau.

In Seft 8 "D. J.", S. 216/17, legt Herr Spatal = Postelberg Anregungen nieder, auf welche Weise wir den Abgang in unseren heimischen Bienenstänzen wieder ausgleichen könnten und empficht am Schlusse seiner Ausführungen Einfuhr-Ermöglichung der Kärtner Biene.

Berr Spakal hat in seinem Artikel ein äußerst heikles Thema angeschnitten, ein Thema von so schwerwiegender Bedeutung für die gesamte Imkerschaft und die heimische Bienenzucht im allgemeinen, daß ich mich veranlaßt sehe, seine Aussührungen zu ergänzen und in einigen Punkten auch meine ganz gegenteilige Meinung zum Ausdrucke zu bringen.

Korschen wir zunächst einmal barüber nach, wie so es kommt, daß allenthalben soviele leere Biemen stände anzutreffen sind.

### Monatsbericht August 1926.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       | tabilatsbettajt tagajt 1020.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Sarzborf b. V. Obrau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Müglitz               | Söhmen: Altiftadt b. Setichen Leitmerith Reichstadt Raaden Raaden Renaden Reuland b. Wegliäbti Obergeorgenthal Actual Reuland b. Unicha Reichenberg Leichenberg Reichenberg Reichenberg Rodwanenbadt Ueberbörfel Rudolfftadt Softmannsgrün Softmannsgrün Softmannsgrün Softmannsgrün Softmannsgrün Softmannsgrün Softmannsgrün Softmannsgrün                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | S # t                      |
| 280<br>280<br>340<br>520                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 277<br>287<br>619     | 127<br>184<br>265<br>288<br>288<br>310<br>310<br>310<br>310<br>310<br>350<br>350<br>350<br>350<br>350<br>350<br>350<br>350<br>350<br>35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Höheü. d. M.               |
| 1       ++                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ++ 1                  | dkg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3" +<br>+                  |
| 100 + 334 + 150 - 165 + 132 - 140 - 140 - 140 - 140 - 140 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - 150 - | 208<br>120<br>+       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |
| 74<br>10<br>70<br>57<br>200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 30                    | dkg - 50 - 230 - 230 - 70 - 10 - 10 - 33 - 33 - 110 - 110 - 110 - 110 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - | gbritt                     |
| 1 111+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                     | ++   ++   +                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 = =                      |
| 140<br>190<br>150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 15<br>260<br>110      | **************************************                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0                          |
| + 200<br>+ 204<br>+ 204<br>- 410<br>- 258<br>- 332<br>- 290                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | - 95<br>+ 282<br>+ 40 | dkg<br>110<br>110<br>110<br>110<br>110<br>110<br>110<br>110<br>110<br>11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Gesamts<br>Ergebnis        |
| 34<br>206<br>40<br>63<br>63<br>14<br>20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104                   | dkg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Größte an Netto- Bunahme o |
| 15.<br>7.<br>26.<br>19.<br>18.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 15.                   | 30.5. 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Tag =                      |
| . 50 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 20                    | dkg 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Größte 30                  |
| · 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 23.<br>18.            | 5 2251139. 225. 255 28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Tag                        |
| #:000<br>6:00<br>6:00<br>6:00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.0<br>0.8<br>0.9     | 500<br>500<br>500<br>500<br>500<br>500<br>500<br>500<br>500<br>500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | niedrigste (2              |
| 28.0<br>29.0<br>26.0<br>26.0<br>27.0<br>27.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 34.0<br>26.0<br>25.0  | 2500<br>2500<br>2500<br>2500<br>2500<br>2500<br>2500<br>2500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | höchste emberatur          |
| 16.7<br>18.2<br>15.0<br>16.1<br>16.1<br>13.0<br>13.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 20·2<br>17·0<br>15·9  | 15.6<br>17.5<br>17.1<br>17.1<br>17.1<br>17.1<br>17.1<br>17.2<br>15.7<br>16.9<br>16.9<br>16.9<br>16.9<br>16.9<br>16.9<br>16.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mittel                     |
| 31.<br>12.<br>1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.<br>1.              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Monatsstod                 |
| 21. 31.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 31.                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Monatsftod<br>minimum      |
| 29<br>31<br>25<br>30<br>31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 29<br>30<br>25        | 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Flugtage                   |
| 9<br>8<br>10<br>12<br>15<br>16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10<br>13              | 100 100 110 110 110 110 110 110 110 110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Regen=                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Schnees                    |
| 16<br>11<br>15<br>7<br>7<br>8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 22<br>9<br>10         | 112 113 113 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Rlare 19                   |
| 12<br>16<br>16<br>3<br>13<br>13<br>17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5<br>16<br>10         | 100 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Halbklare o                |
| 3<br>113<br>114<br>117<br>119                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4<br>6<br>11          | 900 900 900 900 900 900 900 900 900 900                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Trübe "                    |
| 26<br>7<br>26<br>14<br>22<br>31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 19<br>8               | 15<br>15<br>15<br>16<br>16<br>16<br>16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Wind                       |
| 1. 12322                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5 1 2                 | 01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Gewitter                   |
| 62<br>62<br>52<br>64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 59                    | 67<br>65<br>65<br>79<br>79<br>79<br>49<br>49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Niederschlag               |

Herr Spatzal nennt als Ursachen: Mangel an Wissen und Können, Krankheiten und allzu umständliche Betriebsweise. In diesen Punkten stimmen unsere

Ansichten vollkommen überein.

Die Hauptursachen Bienenständer Babl der Bölker und Bienenstände scheint aber Herr Spahalnicht erkannt zu haben, denn hätte er sie erkannt, so würde er nach all dem Borhergegangenen heute nicht die Einfuhr der Kärntner Biene berbeiwünschen.

Nach meinen Beobachtungen und Nachforschungen ist die Abnahme der Bienenvölker, welche in den Jahren von 1905—1910 begann, neben den schon erwähnten Ursachen hauptsächlich auf die seinerzeitige Massen einkuhr von

Fremdrassen zurückzuführen.

Um die Wahrheit dieses Sates vor allem der jüngeren Imferschaft verständ-

lich zu machen, bin ich genötigt, etwas weit zurückzugreifen.

Aeltere Imker haben den "Trubel" ja miterlebt, zum Teil auch mitgemacht 'und ihnen blürfte noch sehr aut in Erinnerung sein, daß gegen Ende des vorigen Jahrhunderts von Seite der Großimker Kärntens, Krains und Italiens eine sehr geschickte und großzügige Reklame einsetzte, die bis zu Kriegsausbruch anhielt. Wir mittel= und süddeutschen Imker sprangen — man entschuldige mir ben Ausdruck - auf den Leim und kauften jährlich Bölker, Schwärme und Königinnen aus diesen Ländern zu Tausenden. Um jene Zeit war es auch, als die Imker der Lüneburger Seide ihren überzähligen Lölkern nach der Ernte nicht mehr den Schwefellappen reichten, wie sie es früher getan hatten, sondern dieselben abtrom= melten und im Monate September als "nadte Bölfer" zu billigen Preisen in unser Bereinsgebiet, nach Defterreich, Mittel- und Sübbeutschland versandten. Sier wurden Diese Bölker auf fertigen Bau gesetzt und aufgefüttert. Bei Bestellung von 10 folden Bölkern erhielt man das 11. "gratis". Dasselbe war bei Abnahme von 10 Krainer ober Kärntner Bauernstöcken der Kall. Wie das zog und wirkte! Diese Bestellungen wurden entweder in Versammlungen aufgenommen oder ein besonders Cifriger ging solange von Imker zu Imker oder auch zu sonstigen Interessenten, bis die Bahl 10 erreicht war. Mit dem auf diese Weise erzielten Gratisvolf" wurde gewöhnlich ein unbemittelter Züchter ober Intereffent "beglückt".

Kaft überall ließ man den Fremblingen eine ganz befondere Liebe und Sorgfalt angebeihen. Waren sie doch "die Neuen" auf dem Stande. Gar mancher Büchter multiplizierte wohl schon im Geiste den Ertrag seines alten guten Standvolkes, welches nicht schwärmen wollte, mit der Anzahl der als "sicher" angekündigten Schwärme der Fremdlinge. Ging diesen doch der Ruf ganz besonderen Gifers und Fleißes voraus. Und die Bienlein, sie lohnten diese warme Kürsorge und treue Aflege indem sie schwärmten: Drei, vier, fünf auch sechs Schwärme und Schwärmchen von einem Volke waren burchaus keine Seltenheit. Anfang herrschte dorüber allenthalben eitel Freude, benn die leeren Stände füllten sich zusehends. Man lobte die Emfigkeit der "Neuen", man pries ihre Sanftmut und freute fich, wenn die Schwärme, die man abermals gut pflegte, dank ihrer ausgesprochenen Brütelust rasch zu kräftigen Völkern herangebiehen, von denen man im kommenden Hahre gute Ernte erwartete. Und der nächste Sommer, er kam, — aber mit ihm von neuem die Schwärme. Bald reichten auf den Ständen bie Beuten nicht mehr aus und sogar kleine Züchter wurden binnen kurzer Beit zu Schwarmlieferanten. Mit Goethes Zauberlehrling hätte man ausrufen mögen: "Die ich rief, die Geister, werd' ich nun nicht los".

Das war die Zeit, in der die Zahl der Bienenvölker und der "Imker" so unverhältnismäßigrasch wuchs. in den Jahren 1890

bis 1905 wars wohl am ärgsten.

Gar mancher trat damals in unsere Gilde ein, der lieber hätte fernble i= ben mögen. Bar jedes imkerlichen Wissens und Könnens, dar jeder inneren Ver-

anlagung, die jedem echten und wahren Bienenzüchter eigen ist, erwarb er sich Bienen. Und er erwarb fie fich, weil er dazu überrebet wurde, weil die Neuen so lammfromm waren und gar nicht stachen und weil er recht bald einen großen Extrag an Honig erhoffte. Gewöhnlich blieben derartige "Auchimker" einige Jahre Bienenhälter und es murke mit Hilfe eines Nachbarzüchters weitergeimtert, weitergefüttert und weitergehofft. — -

Neder der geehrten Leser dieser Ausführungen erkennt wohl bereits, daß nach dem überaus raschen Aufstieg naturgemäß der Rückgang folgen mußte; denn als die von Jahr zu Jahr erhofften Honigernten immer wieder ausblieben, schritt man zum Abbau. Gar mancher begeisterte Imker verringerte seinen Stand auf die Hälfte und viele mochten überhaupt nichts mehr von ber Bienenzucht wissen und stellten dieselbe ganz ein. Man war es überbrüssig, immer nur Schwärme einzufangen und dieselben aufzufüttern.

Vereinsstatistiken aus jener Zeit der Rückganges geben ein sprechendes Beugnis davon, wie uin geeignet die Fremdrassen für unsere Lande sind. Hier steht: 20 Kölker eingewintert, O Kölker ausgewintert. Gabs so etwas früher, als wir noch die "Heimischen" unverfälscht auf den Ständen hatten?

D, hätte man all die Liebe und Sorgfalt, die man den Fremdlingen zuteil werden ließ, auf die bodenständige Seimathiene verwendet! Tausende und Abertausende nuplos hinausgeworfener Aronen für Schwärme, Lölker, Beuten und Zuder wären unserem Volke erhalten geblieben.

Den bekannten Sat des Kreiherrn v. Ehrenfels "Die Bienenzucht ist die Poesie der Landwirtschaft" unterschreibe auch ich — doch mit der Einschränfung, dak es feine au sgesprochene Schwarm biene sein darf, die Der Landwirt züchtet.

Die Imker unserer Landbevölkerung würden daher Herrn Spakal wenig Dank zollen, wenn er ihnen abermals bie Kärtner Biene, welche eine ausgesprochene Brüterin und Schwarmbiene ist, wieder reinrassig auf die Stände bräckte. Warum, ist leicht erklärlich!

Es ift ferner ziemlich allgemein bekannt, daß unfere Landbevölkerung fast burchwegs sehr zum Sparen neigt. Sparsam darf aber ein Züchter dieser Schwarmteufel nicht sein — sonst — erleben zahlreiche Schwärme in vielen Jahren gar nicht erst den Winter. Wenn aber jahraus — jahrein ganze Säcke Buder verfüttert werben müssen und mußten, so soll es des östeven schon vorgekommen sein, daß sich die sparsame Hauskrau gegen die "teuere Liebhaberei" ihres Imkergatten aufgelehnt hat und daß sich Szenen abgespielt haben, die dann mit "Poesie" keineswegs in Einklang zu bringen waren.

Bom Ahein bis zur Oder und darüber hinaus find sich die zielbewußten Imker darin einig, daß uns die Fremdrassen einen Riesenschaden zugefügt haben und daß es nicht früher wieder besser wird, bevor das fremde Blut nicht zum aller-

arökten Teile ausgemerzt ist.

Ich kenne ein reichsbeutsches Fachblatt, betitelt "Die deutsche Biene", herauzgegeben in Saal a. d. Saale. Diefes Kachblatt hat fich die Worte: "Körderung teutschen Rassezucht" zum Leitspruch gewählt. Wer auf seinem Stande vorwärtskommen will, dem empfehle ich wärmstens, sich die Lehren und Weisungen dieser Fachzeitschrift zu eigen zu machen. -

Iede Bienenrasse ist ein Produkt ihrer Heimat und wird mur dort ihr Bestes leisten, wo sie sich an Klima und Flora voll und ganz angepaßt hat. Dies aber wird wieder nur dort der Fall sein, wo sie seit Urbeginn bodenständig, d. h. zuhause ist.

Ich bin sogar der Ansicht, daß diese Heimat oft ganz en ge Grenzen haben

An ein Anpassen fremder Rassen an andere Klimate glaube ich nicht, wonigstens nicht in dem Maße, wie viele Inker. Und wenn Fremdrassen im Laufe der Jahrzehnte an Schwarmlust nachlassen, so ist dies meines Erachtens nach aus dem Grunde der Fall, weil sie von der Heimatbiene durch fortgesetzte Verkreuzung allmählich "aufgesogen" wurden, während ein Großteil der fremden Völkerdurch Absterden (Erhungern) für immer verschwindet.

Bereits beginnt sichs zu bessern. Viele wacker Imker betreiben fortgesetzt und zielbewußt Wahlzucht, andere wieder suchen durch Königinzucht die Sigenschaften von Sdelvölkern zu vererben und zu verbreiten; auch gibt es hochgelogene Sektionzgebiete, wo die Natur fleißig mithilft, alles Ungeeignete und Untaugliche auszuschalten. Und so kommt es, daß man vielerorts schon wiederrecht brave Stämme vorsindet, die in normalen Jahren die Imker ganz sicher wieder zufriedenstellen werden. Noch einige Jahre auf dem einmal betretenen Pfade weitergeschritten und die Verhältnisse müßen zurückgeworsen, wenn wir aberwürden wir in unserem Streben und Erfolgen zurückgeworsen, wenn wir abermals landsfremde Bienenrassen einführten?

Herr Spatal äußert zwar am Schlusse seiner Ausführungen S. 217, daß wir durch unsere Königinnenzucht die Möglichkeit hätten, den Kärntnern

den Schwarmteufel auszutreiben.

Nach meinen Dafürhalten ist dieser Sat viel leichter geschrieben und gesproden als in die Tat umgesett.

Man erwäge: Seten wir zunächst den Kall, daß in jedes Sektionsgebiet im Frühjahre nur 3 Kärntner Völker eingeführt würden. Ganz sicher würde es keinem einzigen der Besteller einfallen, die Königin des Bauernkästchens gegen eine andere auszutauschen; 1. weil sie ja schwärmen soll, 2. weil die Zusetung bei dieser Stocksorm schwer möglich ist, 3. weil gute Königinnen im Frühjahre schwer zu haben sind, 4. weil jeder Unwissende hofft, daß sich Volk und Schwärme gut dewähren werden und 5. weil die neue Ausgabe für die Königin gern gemieden wird. Wenn nun jeder Stock nur 2mal schwärmt, so sliegen im ersten Sommerschon 9 echte Kärntnervölker, deren Drohnen den jungen Königinnen des Sekstionsgebietes und somit auch denen des Königinnenzüchters bei der Befruchtung den Schwarmbetrieb aufz neue einimpfen.

Das wäre wahrlich eine nette Bescherung und der Sauptzweck der Königinnenzucht, gute Kasseigenschaften zu vererben, würde auf solche Weise rein unmöglich gemacht. Wie schwer es bei den heutigen Verhältnissen schon ist, von einem
auserlesenen Volke eine einwandfreie Nachzucht zu erhalten, wird mir jeder Königinnenzüchter bestätigen. Man kann das Zuchtmaterial vom besten Sünglerstamme nehmen, aber nie kann man mit Sicherheit behaupten, daß die jung befruchteten Königinnen, viel weniger noch deren weitere Nachzucht, dieselben Eigenschaften besitzen wie das Stammvolk. Und dies wird solange in erhöhtem Maße der Fall sein, als wir keine isoliert gelegenen Belegstationen besitzen und fremdrassige Drohnen oder Drohnen von Mischlingen die Lüfte durchsausen.

Sier aber liegt die Ursache, warum wir in der "Wiederverbesserung" unserer

Bienen so langsam und sozusagen nur schrittweise vorwärtskommen.

Und zu all dem und nach all dem Jammer der letzten Jahrzehnte wieder Fremde ins Land? Das wäre Rückschritt und nicht Fortschritt. Darum Handweg von allem Fremden für alle Zukunft!

Haben wir nicht in allerjüngster Zeit erft ein abschreckendes Beispiel erlebt, daß Bienen nicht in fremde Gegenden mit anderen Lebensbedingungen "verspslanzt" werden dürfen, ohne daß der Imter Schaden erleidet? (Siehe die Heich ein biene völker als Reparationsleiftung Deutschlands in Frankreich!)

Man kann und wird mir vielleicht einwenden, daß auch Fremdrassen bei unz nute Ernten geben können. Ich gebe das zu, aber es ist ke in Berlaß auf sie; auch wird dies nur in auserlesenen Jahren und guten Trachtgebieten dec Fall

fein und da nur, wenn ein "gewiegter" Praktiker hinter den Bouten steht, der sich eine ganz besondere Technik in der Behandlung zurechtgelegt hat. Dies ist aber nicht jedermanns Sache; denn vielleicht 90% der gesamten Imkerschaft müssen irgend einem Beruse nachgehen und üben die Bienenzucht als Nebensbeschäftigung aus. Für all diese Züchter aber eignet sich schon aus diesem Grunde nur eine mehr schwarmträge Biene. —

Was die Verbreitung der Biene anbelangt, so rate ich zur Vorsicht. Es gibt ja Sektionsgebiete, welche sehr gut noch eine größere Anzahl Bienenvölker aufnehmen könnten, ich kenne aber auch viele, die bereits übervölkert jind. Hier Bienenzüchter zu werben, hieße den anderen den Ertrag schmälern.

Auch ist bekannt, daß sich beiweitem nicht jeder zum Bienenzüch=

tereignet.

Der echte Imker ist immer Naturliebhaber. Er liebt außer ber Biene noch andere Tiere und Blumen schmücken gewöhnlich seinen Garten und sein Heim. Er braucht meist gar nicht zur Bienenzucht angeregt zu werden, er fühlt den inneren Drang hiezu in sich und kommt von selbst.

Und solde Imfer nur finds, die der Zucht ihr Leben lang treu bleiben.

#### Bur Schwarmverbindung.

Von Dr. Rudolf Pollak, Neu-Titschein (Mähren).

In Nr. 7 bieses Blattes, Seite 189, teilt Herr Heinrich Berger = Kletten, einen Ausschmitt aus seiner Betriebsweise mit. Den Aussührungen liegt der Gesdanke zugrunde, wie dem wirtschaftlichen Nachteile des Schwärmens am wirksamsten begegnet werden könnte. Seine entwickelten Auffassungen über das Schwärmen und die Schwarmverhinderung werden nicht in allem kritiklos gesteilt werden können.

Die Ansicht, ein Bienenstand, wo nicht geschwärmt wird, bedeutet Rückgang", ist, allgemein aufgestellt, nicht richtig. Eine große Zahl Bienenzüchter haben durch jahrelange folgerichtige Bahl zu cht einen sich war me faulen Schwärme — siehe Sklen ars "Nonnen 47" u. a. Ich habe mich versönlich überzeugt, daß z. B. Sklenars Bienen durchaus keinen Zeichen der Entartung, des Rückganges zeigen. Ich hätte mir im Gegenteil heuer seinen Ertrag gewünscht.

Der Verfasser meint wohl, wenn ein Imker durch Jahre den auftretenden Schwarm trieb mit gewaltsamen Mitteln und unnatürlichen Eingriffen zu unterbrücken sucht, so wird er die Zahl und Leistungsfähigkeit seiner Völker herabsbringen.

Bunkt 2 ist gültig mit der Einschränkung: "für Frühtracht".

Der Frühtrachtimker wird auch keineswegs des Verfassers Ueberzeugung teilen, es müßten diejemigen Völker "begünstigt werden", welche Schwarmlust zei-

gen; es sei also der Schwarmtrieb in ihnen zu fördern.

Wir empfinden den Schwarm zu Beginn und in der Haupttracht als etwas Unerwünschtes, als eine Schädigung unserer Interessen und suchen begreiflicher-weise nach Mitteln, ihn zu verhindern. Der Imfer kennt auch eine Reihe von Maknahmen, welche der Natur des Viens nicht zuwiderlaufen und doch geeignet sind, den Schwarm, wenn nicht zu verhindern, so doch wenigstens auf 10—14 Tage zu verzögern, siehe Storch: "Der praktische Imfer" u. a. Und damit hat er seinen Interessen unstreitig mehr gedient, als hätte er das Abstohen des Schwarmes begünstigt, gefördert.

Daß ein abgeschwärmtes Volk boppelten Fleiß zeige, wider= spricht den Beobachtungen. Wir sehen in ihnen im Gegenteil unsere Sorgen= kinder. Die Hochflut der Triebe ist abgeebbt, die Aeußerungen höchster Lebensluft sind einem bedenklichen Darniederliegem aller Triebkräfte gewichen. Langsam und erst nach Wochen sinden wir das Bolf wieder in Harmonie mit Brutkreisen und Vorräten, nicht ohne daß in gar vielen Fällen die heilende Sand des Imkers von Nöten war. Und gar erst ein von seiner Stelle verhängtes Muttervolk! Dieses befindet sich durch 8—14 Tage in einem Zustande schwerer Depression. Es hat mit dem Verluste aller Flugbienen seine Ernährer und den Zusammenhang mit der Natur verloren und bedarf besonderer Pflege des Vienenvaters. Da kann wohl von erhöhtem Fleiße keine Rede sein.

Wenn im der Schwarmzeit trot Anwendung der natürlichen Verhinderungsmaßnahmen der Schwarm loßgeht, so wird der wirtschaftliche Nachteil auf ein Minimum herabgesett durch das Einschlagen des Schwarmes auf den Blat des Muttervolkes. Ob nun das Muttervolk samt seiner Beute an einen anderen Ort gestellt wird oder in demselben Stocke in ein Nebensach gehängt wird, ist für den erstrebten Zweck gleichgültig. Sine Reihe von Beutenspstemen sind zur bequemeren Durchführung dieser Betriebsweise gebaut worden, Körsterstock, Lusatiabeute, "L. M. S."-Beute u. a. v.

Lobenswert ist, daß der Verfasser nicht unter die Erfinder gegangen ist und uns eine neue "beste" Beute, patentamtlich geschützt für diesen Zweck beschert hat. Die von ihm für diese Betriebsart benützte Stocksorm ist der weitverbreitetste Alberti=Blätterstock. In dem Hongraum ist das Flugloch etwas seitlich verlegt, ein einschiebbares Bollscheid teilt diesen Raum in die zwei beschriebenen Abteile, ein größeres und ein kleineres. Wer Abertistöcke oder andere Beuten mit gleich hohem Honigraume hat, kann sich die unbedingt wirtschaftliche Betriebs-weise der Verhängung des Muttervolkes und Einschlagen des Schwarmes an bessen Stelle leicht in ähnlicher dem Stock angepaßter Form zunuse machen.

#### Röhrlibrut.

In der "Schweizer Bienenzeitung", Augustheft 1926, schreibt J. Buß=mann, Ruswil, unter: Abnormitäten bei Bienenvölkern:

"Röhrlibrut ift eine Berlängerung der Zellen mit Arbeiterbrut, die dem Berdedeln nahe ist. Diese Zellen ragen über die Nachbarzellen hervor und war 2 mm, sie gleichen also Buckelbrut, sind aber nicht ganz geschlossen, so daß die Köpfe der Rymphen in ihrer rötlich-bläulichen Karbe gut sichtbar sind. Kragsliche abnormale Brut sindet man nur auf Waben ganz vorne im Stocke und zwar sind bloß einzelne Zellen damit behaftet. Diesen Krühling fand ich in einem Bolke, das letzes Jahr eine Königin von 1923 hatte und das wirklich nichts leistete, einen ganzen Herd Köhrlibrut, zwar nur auf einer Wabe, ein etwa 1 dm² großes Stück war damit ziemlich dicht beseht. Dieses Bolk ist auch dieses Jahr nicht auf der Höhe, trotzem es viele und schöne Brut ausweist, sodaß ihm eine andere Kösnigin gegeben werden muß. Die Schweizer bakteriologische Unstalt auf dem Liebesselbe bei Bern führt die Köhrlibrut auf Wachsmottenfraß zurück, gesteht aber, daß sie auch schon vergeblich nach dem Kreßgange gesucht habe. Man ist also noch nicht ganz im klaren über das Wesen dieser abnormalen Erscheinung."

Nun habe ich bieses Jahr, als ich bei einer Großimkerei tätig war, die sielbe Erscheinung einigemale gefunden, u. zw. waren es im mer nur schwäsch ere Völker, die derart zugerichtete Brutflächen auswiesen. Ursache war in allen Källen die Wachsmotte zuzuschreiben. Wenn man eine derartige Brutwabe findet, braucht man ja nur diese Wade über dem Tische über ein Wachstuch usw. zu halten und an das Kähmchen zu klopfen, es dauert dann gar nicht lange und eine Kankmade nach der anderen purzelt heraus (manchmal dis zu 10 Stück)."

In berselben Nummer der "Schweizer Bienenzeitung" gibt Schum ach er, Emmen, in "Die Wachsmotte und ihre Made" die Erklärung, er schreibt dort: "Bor allem lieben die Maden Pollen, und darum haben sie es auf die mit Pollen durchsetzen Bellenbedel der verbedelten Brut abgesehen, die sie benagen oder ganz wegfressen. Kerner schieben sie beim Wandern durch ihre Gänge an der Mittelwond die Brut in die Höhe. Die Vienen verlängern dann die Zellen ein wenig, sodaß sie die Korm eines Köhrchen und erlängern dann die Zellen ein wenig, sodaß sie die Korm eines Köhrchenbrut. Man hielt sie lange Zeit für eine Brutpest, die sich vererbe! Die Vienen, die im ihrer Entwicklung gestört werden, sterben ab oder kommen nur als schwache, krüppelhafte Wesen zur Welt, um auch bald abzugehen. Mittel dagegen: Mottensang (Wassersächen, innen geteert usw., mit brennendem Schwimmerlicht zur Mottenslugzeit aufgestellt), peinlichste Sauberbaltung, Schwefeln, Einschmelzen."

In ebenderselben Blauen schreibt Dr. Brünnich, Reuchenette, unter Polelen und Rasse": "Bon manchen Imfern werden alljährlich Vollenwaben aus den Stöcken genommen, wenn sie ihre Bölker über den Binter auf "richtige" Wabenzahl bringen wollen und wirklich geht dieser Pollen über den Binter in der Regel zu Erunde. Ich habe schon auf verschiedene Arten versucht, solche Pollenwaben zu konservieren, bis jett aber noch ke in befriedigendes Berfahren gefunden. Da sozusagen Pollen Bienenbrut oder junge Bienen bedeuten, so ist es immer jam-

merschabe um jenen verwüsteten Kollen."

Ich habe nun immer auch Pollenwaben mit aufgehoben und im Frühjahre wieder verwendet, wobei die Vienen den Pollen verwerten konnten. Ich habe ganz einfach die Pollenwaben mit Pud er (Staub:) Zud er gut eingefäubt, bis eine weiße Zuderschichte Varauf liegen blieb, und habe dies von Zeit zu Zeit wiederholt (beim Durchsehen der aufbewahrten Waben). Bei trodener, luftiger Aufbewahrung halten sich so die Pollenwaben im Wabenschrank bzw. in den gestapelten Konigräumen unter den anderen Waben, bzw. in Zeitungspapier gut eingewickelt in einer Kiste, vorzüglich.\*) Uedrigenz empfiehlt in der "Schweizer Vienenzeitung", Jahrg. 1924, H. Gölb im Arbeitskalender für den Monat September unter "Aufbewahren des Wabenmaterials" dasselbe, weiters auch; den Pollen auskraben und in einer Vüchse mit Honig übergießen. Die eingestäubten Waben sind im Frühjahr mit warmem Wasser einzuspriten. Es wäre interessant gewesen, wenn Herr Dr. Brünn ich seine bersuchten Konservierungs-methoden an geführt hätte.

Ing. J. **Wopatt**, Litschfau, Geschäftsleiter d. S. Tuchorschik, det. Dahlem-Berlin.

## Eine unerwartete Beobachtung.

Von bienenw. W.=L., korresp. Mitgl. B. J. Richter, Eger.

Bekanntlich belehrt uns die Tatsache, daß die heimkehrenden Pollensammlerinnen immereinfärbige "Höschen" tragen, über eine wunderbare Einrichtung im Betriebe der Natur, der vielkach eine große biolo-

gische Bedeutung zugesprochen wird.

Beobachtet man eine Biene beim Einsammeln des Blütenstaubes, so verfährt sie gewöhlich so, daß sie kurz nacheinander einige Blüten derselben Pflanze befliegt (oft auch, ohne im Fluge abzusetzen — an Getreideblüten —), dann einen oder mehrere Kreise zieht (um die Pollenkörnchen an die Körbchen zu formen), um mit fast reinem Haarkleide die nächsten Blüten aufzusuchen. Der Umstand nun, der in der Uebung der Bienen liegt, sich sofort die Höschen anzulegen und

<sup>\*)</sup> Kann durch gleiche Erfahrung andernorts sehr wohl bestätigt werden. D. Schr.



bie Körperbehaarung möglichst bald frei vom Anhang zu bekommen, ist eigentlich kein besonderes günstiges Moment im Verkehr der Biene vom Blüte zu Blüte. Ja, man könnte sogar kühn behaupten: "Die Pollensammlerinnen sind keine guten Freunde in Bezug auf das Liebesleben der Pstanze. Sine Viene, die sich stetz und gründlich putt, nach dem Besuche der Blüten einer Pstanze, bevor sie zur nächsten fliegt, kann schwerlich zu einer Areuzung der selbststerilen (selbstundefruchtbaren) Blüten beitragen. Sie wird demzusolge einer Fremdbestäudung nicht sonderlich sördernd wirken. Sie muß vielmehr, wenn sie als "Feinliedsind" dem Fortbestande der jeweiligen Pstanzenart tienen soll, ein dichtes Pollenkleid von Pstanze zu Pstanze tragen, wie es ja gewiß viele Vienen tun.

Weil ich mir selbst immer einbildete, der Nektarsammlerin käme eine grössere Bedeutung beim Befruchten der Blütenstempel zu, so war ich ganz überrascht, als ich zufällig bei einer großen Anzahl von Bienen eine merkwürdige Uebung

entbeckte, die mir zwnächst ganz rätselhaft erschien.

In derselben Straße, unweit meiner Wohnung befindet sich ein kleiner Vorgarten beim Uebernachtungsgebäude der Staatsbahnen, wo ein Blumenfreund ein buntes Gemisch verschiedenartigster Blumen anpflanzte. Durch den Farbenschimmer einmal angelock, betrachtete ich die vielen Blüten von der Nähe und fand zu meiner Freude eine Anzahl von Bienen in rühriger Tätigkeit auf den mattroten Blütem der Ziermalve Nektar einsammelnd. Da dies die einzige Pflanze im Garten war, so interessierte mich das weitere Treiben der Bienen und ich war neugierig zu sehen, wohin die Bienen fliegen werden, wenn sie die roten Blüten verlassen. Ich wollte kaum meinen Augen trauen: die erste Biene, die absslog, nahm die gerade Richtung zu der tiesorangeroten Totenblume caléndula officinalis L., um vort weiter den Nektar zu sammeln. Diese Blütenart stand nur auf vier Pflanzen. Die angeslogene Biene war bald mit ihrer Sammeltätigkeit zu Ende und flog weiter in gerader Richtung zum blauen Kelch der Glockenblume campanula persicaria.

Erst glaubte ich eine moderne Bubikopf=Jazzbandbiene entdeckt zu haben, aber gleich darauf merkte ich, daß hier eine Schule ihre Uebungen hält. Die Bienen waren alle farbenblind und auch geschmackunkundig. Sie kannten keine Ge-

fete, aber scheinbar dafür nur die Unregel.

An den nächsten Beobachtungstagen war der Blütenbesuch stärker und da wurde es mir schwer, die Bienen genauer beobachten zu können, doch glaubte ich,

auch die Unregel zur Regel werden zu sehen.

Um ganz sicher zu gehen, nahm ich mir (am 13. August 1926, 9 Uhr 30 Min.) mein Zeichengerät mit und zeichnete mir die Bienen, wenn sie den Nektar aus den Ziermalben-Blüten saugten. In wenigen Sekunden hatte ich 5 Bienen gezeichnet und beobachtete nun das weitere Geschehen. Vorher kam der Besiger des Gartens, der mein Vorhaben bemerkte, hinzu. Ich erklärte ihm den Zweck meines Versuches, worauf er mitbeobachtete. 9 Uhr 42 Min. waren 5 Bienen gezeichnet. Um 9 Uhr 47 Min. wollte ich meine Beobachtungen einstellen. (Ich wählte mir diese kurze Zeit, damit mir die Vienen ein Zweitesmal nicht zurückkammen). Während dieser Zeit sahen wir auf den gelben Blüten der Ringelblume, Totensblume caléndula officinális 3 gezeichnete Vienen, in den blauen Glocken der campanula persicaria 2 gezeichnete Vienen, am blauen Rittersporn delphinium elatum 1 gezeichnete Vienen und in den weißen Glocken der campanula persicaria. 3 gezeichnete Vienen.

Giner Biene ging ich nach. Sie flog von der roten Malve zum blauen Kelch ter campanula persicaria, von dort wieder zurück zur roten Malve, von hier nach kurzem Aufenthalt zur gelben caléndula officinális, dann zu den weißen Glocken der campanula persicaria, von diesenzur kunkelroten Dahlia (hier fand sie scheindar nichts), dann zum nahen blauen Rittersporn. (Die 5 Minuten wa-

ren jest um, ich beobachtete diese Biene aber weiter). Nach dem Besuche dreier Kitterspornblüten flog die Biene zu einer schneeweißen Dahlie, umkreiste sie einizgemal ohne sich niederzulassen und flog wieder zurück zu den blauen Glocken der camp. persicaria. Nach dem Besuche einiger Glocken ging sie hoch und verschwand in den Lüsten. (9 Uhr 48 Min. 30 Sek.).

Die also burch fast 6 Minuten lang beobachtete Biene flog ganz wahlloz von Blüte zu Blüte.

Much an den folgenden Beobachtungstagen gab es dasselbe Schauspiel.

"Gehöselt" hat keine einzige von den Nektarsammlerinnen, bagegen waren sie vielfach stark mit Blütenstaub beladen.

Als Bollensammlerinnen konnte ich im ganzen nur zwei Bienen beobachten. Diese flogen nur ausschließlich auf die vorhandenen Mohnblüten. Gine Mohnpflanze blühte blaklila (große Blüten), 2 blühten dunkelrot und eine hatte weiße Blüten (Blütenblätter mit blaugrauen Flecken). Eine ber beobachteten Bienon flog von der blaflila zunächst zur dunkelroten, von dort wieder zurück zur ersten alleinstehenden Blüte. Bon dieser vertrieb ich sie und umschloß die Blüte mit der linken Sand. Dann flog die Biene einen großen Bogen, ließ fich auf die weißen Blüten nieder und kam nach längerem Berweilen wieder zurück. Ich hielt die Blüte wieder von meiner linken Sand eingeschlossen. Die Biene suchte nun eine verstedte blafrote Blüte auf und flog nachher gegen meine linke Sand. Die linke Sand steatte ich geballt in die Rocktasche und hielt der auffliegenden Biene die offene Rechte entgegen. Sie aber ließ sich nicht beirren und flog gegen meine linke Roctasche. Da reichte ich ihr meine offene linke Hand entgegen. Sie umkreiste sie 4-5 mal, um dann zur ersten Blüte weiter zu fliegen. Bon dort flog sie, nachdem bereits schöne Höschen geformt waren, hoch in die Luft und fort. An den folgenden Tagen konnte ich ähnliche Beobachtungen noch öfter machen.

Aus diesen Beobachtungen ist zu ersehen, daß nicht immer alles so ist, wie es uns die wissenschaftliche Leuchte in die Bücher schattet. Wir können aber froh fein, daß das Wunderbare im Wechselmirken der Naturgeschöpse eben darin besteht, den Menschen immer Rätsel vorfinden zu lassen. Soviel er auch der Rätsel löft, immer wieder wird er erkennen: die Natur schafft Sicherheitzenrichtungen, die auch der tüchtigen Biene ihre Fehler ungeschehen macht. Und darum dürfen wir unbeforgt sein und lange noch nicht glauben, es ginge nun alle Bracht der Farben in ein eintöniges Grau über, wenn unsere Bienen micht nach wissenschaft= lichen Erkenntnissen sammeln, sondern das eintragen, was sie am kürzesten Wegefinden. Die Pollensammlerin dürfte sonach bei ihrer Tätigkeitstets die gleiche Art ohne Rücksicht auf Karbenwahl, dem Dufte folgend bevorzugen, wogegen die Nettarfammlerimnen nur allein Die Süßstoffe bevorzugen und sie nehmen wie sie am Wege vorgefunden werden. Wer in ber Natur der Stärkere ist, wird Sieger bleiben, auch dann, wenn andere Geschödfe seiner Entwicklung nur Gefahren bringen. Unsere Biene bleibt ein wich= tiges Glied in der floristischen Liebeskette nach wie vor. Ihr steht eine große Aufgabe zu, die sie vollkommen erfüllt, aber über ihre Fehler steht der wundersame, allmächtighohe Korrektor. Leben ist Leben!

### Spate Befruchtung einer Königin.

Es war am 3. Juni b. I., als ich einen Nachschwarm erhielt, der fast gleichzeitig, d. h. zwei Stunden nach dem ersten Schwarme, ausgeflogen war. Ich brachte beide nach Heinkehr von der Arbeit zur Zufriedenheit unter, war darüber teils erfreut, teils aber auch nicht, da doch die Stärke der Schwärme vünsichen übrig ließ. Ich untersuchte beibe auf ihre Richtigkeit und fand beibe mit prächtigen Weiseln vor. Nach drei Tagen kam mir der Gedanke, einmal Nachschau zu halten. Dabei konnte ich seststellen, daß in einem Schwarme die neugebauten Zellen bereits bestiftet waren, während der andere Schwarm außer fleißig vollbrachter Bauarbeit sonst nichts zu verzeichnen hatte. In den konntenden Tagen nahm ich wieder eine Durchsicht vor und sand alles in Ordnung, aber ke in Ei. Na, ich dachte daß regnerische Wetter ist Schuld und es werden wieder schönere Tage kommen. Ja, es waren wirklich solche und ich konnte nachsehen, aber daß Gesuchte fand ich nicht. So vergingen 16 Tage. Da stand ich einmal vor dem Stocke, hatte den vorderen Deckel abgenommen und sah durch daß Glaßenster ins Innere. Plöglich bemerkte ich an der Scheibe unter den daxan surrenden Bienen und Drohnen, welche gerne daß Freie gesucht hätten, auch die Kön ig in. Dabei muß ich bemerken, daß letztere durch daß Unn ähern an die Drohn en auffällig wurde. Ich interessierte mich dieses Borfalles bei jeder Gelegenheit und konnte je des malsch on nach wen ig en Minut en die Kön ig in am Fenster erblicken.

Da geschah es einmal, daß ich nach einer Durchsicht am Abend das Fenster des Stockes versehentlich schlecht eingehängt hatte. Dies nicht beachtend, öffnete ich, es war Samstag nachmittag, den Deckel: gleich war die Königin wieder da und das Spiel begann von Neuem. Aber, o weh! das Fenster hatte sich langsam gelöft und ehe ichs verfah, war meine Königin ent flohen, denn das Fenster war ausgefallen. Nun stand ich da! Es waren aber kaum 2 Minuten verstrichen, was sah ich zurüdfehren? Die Königin. Mit Freuden schloß ich das Kenster wieder zu und wartete auf den Erfolg des Ausfluges, denn bisher wat noch immer kein Si zu sehen gewesen. Es vergingen wieder Tage, ich sah wieder nach, gewöhnlich gegen Abend, aber die Hoffnung blieb aus. Nun wurde ich fühn und gleichgültig ließ ich die Königin wieder ans Fenster kommen, öffnete selbst das Fenster und die Königin flogschleunigst bavon. Aber der Ausflug war wieder von derselben Dauer wie das erstemal. Es kam wieder Samstag, der 3. Juli 1. J., ein schöner Tag, und noch immer das alte Lied! Getroft nahm ich das Stockfenster wieder heraus und die Königin war bald meinen Bliden entschwunden. Mit Hoffnung wartete ich auf ihre Wiederkehr, aber vergebens: es vergingen Minuten, es wurde eine Viertelstunde und mehr, kein Mütterchen kam! Im Glauben, die Königin vielleicht übersehen zu haben, ging die Zeit beinahe auf eine halbe Stunde dahin. Doch wer kam jest mit schwerem Fluge daher? Mein altes Jungfräulein war es, ließ fich nieder und ich habe nicht schlecht gesehen folgendes Bild zu schildern: Die Königin war müde, kroch langsam am Boden des Stockes hin und ich sah am Hinterleibe einen 3 Millimeter langen schneeweißen Kaden emporftehen — zweifellos das "Befruch = tungszeichen". Dann war sie verschwunden. Schnell sprang ich ans rückwärtige Fenster, sah sie gleich wieder an der letten Wabe emporkriechen, verfolgt von einigen Bienen, welche an dem vorgenammten Kaden zerrten und ihn schlieklich losriffen und in Teile zerftückelten, so daß jetzt noch Spuren am Kenster kleben.

Jest war wohl meine Hoffnung erfüllt und kein Zweifel konnte mich trügen! Die Zeit dieses Borganges bewegte sich von halb 2 Uhr bis 2 Uhr 5 Min. Am nächsten Tage, es war nach 12 Uhr konnte ich mit Freuden seststellen, daß das Mütterchen bedeutend zugenommen hatte und die ersten Nachkommen anzusehen im Begriffe war: Die Königin legte Eier, umringt von ihren treuen pflegenden Bienen.

Herbert Zaschke, Zautig 37 bei Bensen.

#### Ift die Biene zähmbar?

Von Josef Jekl, Lehrer, Vič bei Laibach, Krain. S. H. S. (Jugoslawien).

Unter obigem Titel brachte "Der Deutsche Imfer", Dez.-Nr. 1925, einen Auffat von Theodor Beippl. Es dürfte hiezu ein Bericht interessieren, welcher aus der Feder von Ivan Zorez stammt.

Genannter Herr ist Bahnbeamter und Schriftsteller in Laibach und mir persönlich befannt. Im Weltkriege diente er als Offizier im k. u. k. öster= reichischen Seere. Als solcher kam er nach ber Serzegowing, dem Bruder-

land Bosniens.

Er schreibt: "Neber eine Stunde kommen wir ins Dorf, wo uns unsere Borhut, mit dem "Anez" (d. i. der Dorfälteste) im Vereine mit etlichen Breithosenträgern mit Fez und Turban erwarten. Der Dorfälteste bringt uns unter Dach und Fach, so gut es geht. Mir aber gibt er ein Augenzeichen und führt mich in seine Wohnung. Das schlichte mir zugewiesene Zimmerchen hat ein schmales Kenster, in den Garten hinaus. Dort in der Mitte stand eine Art Baumstrünke, bedeckt mit glatten Schieferplatten, und man hörte von allen Seiten Biemengerummel.

Der Knez und seine Tocher Marica gehen von Strunk zu Strunk, jeden

aut beobachtend.

"Was hast Du dort?" frazie ich den Knez durch das Fenster.

"Fliegen", (!!) antwortete er. Er pfeift leise und hebt die Platten in

die Höhe.

Auf einmal beginnt aus einem Strunke, dem er besonders lieb gepfiffen hat, ein Schwarm hervor zu strömen und über den Köpfen des Anez und seiner Lochter Marica zu tanzen. Er pfeift, nebstbei aber bewegt er sich gegen einen leeren, unzugebeckten Strunk. Marica zeigt mit der Hand in die Deffnung und simgt:

Smiri se, majko medena, smiri, u svoj domak, majko, u svoj domak, u svoj domak! Smiri se, majko medena, smiri!

Auf deutsch:

Befänftige bich, Honigmutterchen, befänftige bich, in dein Häuschen, Mütterchen, in bein Säuschen, in bein Säuschen! Befänftige dich, Honigmütterchen, befänftige dich!

Die Bienen bilbeten eine Wolke um die beiben. Der Knez pfeift noch eifriger, die Marica fingt noch zarter. Die Wolke finkt immer tiefer herab und beginnt sich um den Strunk zu drehen. Ich springe in den Garten und sehe, wie an der Hand der Marica ein großer, schöner Schwarm hängt. Der Knez pfeift weiter und hat kaum Zeit mich anzusehen. Ich aber stehe stumm da und betrachte das Wunder, welches ich, obwohl ich es wufte, daß die Bienen zugetan sind und sogar ihren Züchter kennen, noch nie gesehen habe! Maricafingt und streichelt den Schwarm, welcher wieder um die Röpfe der beiden zu schwirren beginnt.

Die Königin gehorcht wirklich und beruhigt sich mit ihrer summenden Gefellschaft in der neuen Wohnung. Die ganze Zauberei dauerte gute

zehn Minuten; am Flugloche aber kennen sich schon die Bienen!

"Weißt Du, mein Knez, so etwas sah ich aber noch nie in meinem Leben," fage ich ganz erstaunt.

"Sabt Ihr keime "Fliegen'?" (!!)

""Fliegen' haben wir. Doch nicht folche, denen man fingen und pfeifen-würde."

"Arme "Fliegen'! Plaudert Ihr denn nie mit ihnen?"

"Ja, plauderst denn Du mit den Bienen?"

"Hast es ja doch gehört! Ich bin auch sicher, daß Dich keine stechen wird,

denn sie sahen e3, daß Du mir freundlich gesinnt bist."

"Auch Du bist eine Zauberin, Marica. So etwas, den Schwarm am Arme!" (NB: In der Nowenischen Sprache besteht für Hand und Arm dieselbe Bezeichnung.)

"Das ist nichts besonderes", sagte der Mann. "Bin ich auf der Wiese, auf

ber Weide, so weiß ich es genau, ob dort auch meine Bienen sind.

"Haft Du sie denn gekennzeichnet?"

"Was denn noch! Ich pfeife und die Bienen kommen und summen um meinen Roof berum, u. 21v. so lange, bis ich mit ihnen genug geplaubert habe."

Obige Schilderung befindet sich auch in der "Slovenska "čitanka" ("Slowenisches Lesebuch") für die 3. Klasse der Mittelschulen, verfaßt von Prof. Rosef W e st e r, gedruckt 1921 in Laibach-Ljubljana, von wo ich sie auch entnahm. (Ra! na! D. Schriftleitung..) Das geht noch über "Bienenstaat" und "Tugenden"!

#### Die Ulmer Tagung 1926.

Bon Dir. Josef Gaubed, Tetschen.

Anschließend an den Bericht des Herrn Baurates Ing. B. Keßler=Troppau in der September-Nummer unserer Bereinszeitschrift will ich einen gedrängten Bericht über die "64. Wanderversammlung der Imfer deutscher Junge" nun selbst bringen.

Am 2. August abends versammelten sich die Teilnehmer der Wanderversammlung im "Saalbau". Die zahlreichen Begrüßungsreden hatten alle einen überaus herzslichen Grundton. Unser Prässteden Prof. Dr. Josef Langer, der mit seiner lieben Frau Gemahlin die Tagung besuchte brachte in schöner Rede die Grüße unseres Landessentschareines und des Reinkabausdas der Ludusphautscher Imferschaft Der Schreie zentralbereines und des Reichsberbandes der sudetendeutschen Imterschaft. Der Schrei-ber biefer Zeilen schilberte in einem Rudblice die Zeiten vor 20 Jahren, als der Kampf der Altimier und der Anhänger Gerftungs tobte und unsere große festgeschlossen Orga-nisation nur das "Aschenbröbel" spielte. Erst die Wagbeburger Zagung 1922 brachte uns volle Durchsetzung und Burdigung unserer sudetendeutschen Imterorganisation. Beute besitzen wir eine geeinte Imterschaft, deren Ziel die wissenschaftliche Forschung und die Ausgestaltung der Brazis ist; Redner toastierte auf die Einigkeit der Imter deuts scher Zunge.

Am 3. August begannen die Borträge. Alle Borträge dieses Tages behandelten das Thema: Honig. Da die von den bedeutendsten Männern der Wissenschaft gehaltenen Bortrage bas gange Gebiet Sonig allumfaffend behandelten, wurde befchloffen, die Bortrage in Buchform ericheinen ju laffen. Die Geftionen follten biefes merivolle Buch

in ihre Büchereien aufnehmen.

Brof. Dr. Zandereien aufnehmen.

Brof. Dr. Zander=Erlangen sprach über das Thema: Die Entstehung des Honigs von der Blüte bis zur Zelle. Die drei Hauptvorgänge des Werdeganges des Honigs, nämlich Entstehung, Transport und Honigreise, sührte der Redner in anschaulicher Weise vor Augen. Die Entstehung des Honigs ist vom Borhandensein des Restars — Ansang und Aushören desselben — abhängig. Der Weg des Restars dis zur kunstvollendeten Wabe geht über die Tätigkeit der nimmermüden Arbeitsbiene. Im Augenblick der Befruchtung der Blüte hört das Borkommen des Restars auf. Der Zeitspunkt der Keise des Honigs fällt mit dem Berdeckeln der Waben zusammen.

Rridatdprent Dr. Kank Wünster i Westsalen aah in gemeinverkänklichen Mus-

Brivatbozent Dr. Roch = Münster i. Westfalen gab in gemeinverständlichen Aussführungen ein Bild bes augenblicklichen Standes der chemisch = biologischen Forschung und Prüfung des Honigs. Das äußerst komplizierte Gemisch, wie es der Honig darstellt, mag zur Prüfung der Echtheit, vorläufig, bis die chemischen Apparate und wissenschaftlichen Feststellungen noch weitere Fortschritte auszuweisen haben, noch vielfach der Sinnesprufung, alfo nach Aussehen, Geschmad und Ronfiftenz, nicht entraten. Jedoch ift die Chemie in der Lage, bereits auf zwei verschiedenen Begen die analytische Zusammensetzung bes honigs in weitgehendem Maße festzustellen. Das erfte Berfahren geht in ber Richtung ber Feststellung bes Ueberwiegens bon Rohrzucker, bas Bolarisationsversahren. Das zweite, mit positivem Ersolg zu bewertenbe Bersahren ift die Untersuchung der im Honig borhandenen Fermente. Umfangreiche Untersuchungen beim eingeführten Honig haben ergeben, daß nur ein Honig des Auslandes, nämlich aus Hait, dem deutschen ähnlich kam, während alle anderen mit unserem einheimischen Produkt nicht verglichen werden konnten, denn die Reagenserscheinungen zeitigten Er-

gebnisse, nach benen die Annahme, daß der Auslandshonig nur die halbe Wenge und weniger der Fermente unseres beutschen Honigs besitzt, voll am Plate ist.

Am Nachmittag sprach unser Präsident Pros. Dr. Langer über das Thema: "Die Eiweißtörper des Bienenhonigs und ihre Verwertung bei der Brüsung von Honi= gen." Redner erläuterte an der hand von Erfahrungen und Bersuchen, die schon mehr als 20 Jahre zuruckliegen, die Möglichkeit, mittelst eines von ihm hergestellten Serums ben Eiweißtörpergehalt bes Sonigs festzustellen. Es liegt hier ein weiteres, zuverläffi= ges Mittel zur Sonigsorschung bor, das zur Aufbedung von Fälfchungen eine fehr wichtige Rolle spielt. Die reichsbeutschen chemischen Fabriten, wie Werd in Darmstadt und die Beperwerte, mögen ersucht werden, sich die Herstellung eines solchen Serums angelegen sein zu lassen.

Elser=Bern sprach hierauf über die neueren Methoden der Honiganalyse. Er geht ber Prüfung des Honigs mittelft mitrochemischen Berfahrens zu Leibe, und zwar burch Bestimmung der Aschenbestandteile. Dieses Verfahren, das dant der technisch bollfommenst eingerichteten Untersuchungsstation in Liebefeld bei Bern die bollständige Analyse des Honigs mit Ausnahme von Farbe und Aroma zuläßt, wird in der Schweiz zur Prüfung der Honige angewandt; es ist geeignet, absolut sicher die Grenzwerte des Sonias festzustellen.

Professor Dr. Armbruster, Berlin-Dahlem, sprach über die Herkunfts -bestimmung des Honigs. Er geht an die Fälschungs- oder Auslandsselstellung burch Analyse der Sedimente, b. h. der Pollenkörner, heran. Die Reihe der chemischbiologischen Bortrage war nun zu Ende.

Am 4. August traten die Brafibialmitglieder zu einer Gitung gusammen, bei ber Die ber Satung ber Banderversammlung ber Bienenwirte beutscher Junge nien, bet bet bie bet Subing bet Wunderbetriamming bet Beneinbrie benighet Junge zugrunde gelegten Hauptpunfte einer nochmaligen Beratung unterzogen wurden. Im besonderen war es die Festlegung der Tagungsorte für die nächsten zwei Jahre. In der Vollversammlung wurden die im Druck vorgelegten Sahungen einstimmig angenommen. Für das nächste Jahr, 1927, wurde nach einer von glühender Begeisterung getragenen Rede unseres Präsidenten Prof. Dr. Langer als Tagungsort Leitmesrich sessen ih sestgelegt, 1928 soll die Tagung nach Köln und 1929 nach Graz verlegt werden.

Rach einigen Mitteilungen bes Geschäftsführers Pfarrer Aifch = Retschendorf a. D. Spree wurden noch folgende Borträge gehalten: Dr. Simmer = Erlangen: Die Bärmeberhälfnisse im überwinterten Bienenvolte. — Prof. Dr. Ewert= Landsberg: Ergebnisse ber Untersuchungen über die Bestäubung ber Kultur= gewächse durch die Bienen. — Diplomlandwirt Dr. Göße=Landsberg: Neues zur Jücht ung sti ologie. Bariabilitätisstudien an der Honigbiene. — Wilhelm Wantsler-Sulzburg (Baden): Meine neuesten Be ob acht ungen in der Entwicklung der Bienenlarven vom Ei an bis zum befruchteten Bienenweib. Diese Vorträge standen zwar in keinem so inneren Zusammenhang wie die Vorträge am 3. August, boten aber so viel des Wissenstein, daß sie durch ihre Veröffentlichung in den Fachblättern weisteren Imkertreisen zugänglich gemacht werden sollten.

Im nächsten Jahre, 1927, findet die 65. Wanderversammlung bei uns in Leit= merit ftatt. Mit banger Sorge habe ich in Rumburg und in Ulm für Leitmerit ge= ftimmt. Werden wir der deutschen Imterschaft unserer Bedeutung entsprechend in Leitmerit auch etwas zeigen tonnen? Wir haben heuer teinen Honig. Deutschlands große Imferindustrie wird wegen der Zollschwierigkeiten sich kaum an einer Ausstellung mit ihren Erzeugnissen beteiligen und eine Wanderversammlung ohne eine Aussteulung mit ihren Erzeugnissen vereitigen und eine Wanderversammlung ohne eine Aussteulung ist doch nur etwas Halbes. Eine Staatsunterstützung wird kaum zu erwarten sein. (Die deutsche Reichsregierung spendete den Ulmern 1000 Mark.) Da es aber für uns eine Ehren sache ist, die Wanderversammlung mit allen Mitteln zu fördern, so ersaube ich mir schon jest folgende Borschläge zu machen: 1. Fedes Mitglied spende für die Tagung der Wanderversammlung mindestens 1 Kč. 2. Fede Settion möge sofort einen Reise on d gründen, damit eine große Anzahl Bertreter die Leitmerister Tagung besuchen können. 3. Schon jest mögen Wachs zu. Sonigvorrate gurudbleiben und für die Ausstellung vorbereitet werden. 4. Unfere Bortragsträfte mögen ichon jest fich zeitgemäße Borträge zurechtlegen. Und endlich 5. möge ber himmel im nächsten Dai und Juni ein Ginfehen haben und uns nach langer Zeit wieder eine Bollernte befcheren!

Unser Landeszentralverein hat im Jahre 1912 in Bobenbach bie 57. Wandersversammlung zur Zufriedenheit aller Beteiligten burchgeführt. Roch heute erinnern sich die Reichsdeutschen gern an die Bodenbacher Wanderversammlung. Wenn wir alle in uns schlummernden Kräfte wachrufen, dann muß es auch gelingen, die Leitmeriter Tagung 1927 zu einem Markstein unserer Imkerei zu gestalten!



#### Rach dem verlorenen Sommer.

Wir sahen dich, du ruhelose Biene, Mit harten Keinden täglich ringen; Wir sahen dich, du edle Amazone, Kür deine Schwestern Riesenopfer bringen.

Dir folgt fein Ruhm für all bein schweres Schaffen, Vergeffen stirbst du mit zerschliffenem Flügel, Und doch erweckieft du gar reiches Reimen, Und zahllos' Früchte spenden Flur und Sügel.

Von deinem Fleiße hat selten noch ein Dichter In vollem Ton und stolzem Reim gesungen. In weher Zeit vergöttert, warst du gelästert Ob deines Stachels nur von bösen Zungen.

Dir lohnt man nicht mit stolgen Lorbeerfränzen, Man raubt vielmehr auch deine lette Sabe, Und doch bleibst du in all dem Erdenjammer Kür edle Menschen Gottes schönfte Gabe.

(Jung=Rlaus).

Be; den Imfern und bei "Stifter" im Böhmerwalde. Am 22. August d. J. taate der bienenw. Böhmerwaldgau in Oberplan, und Jung-Klaus war hiezu als Redner geladen und von Prag auch bevollmächtigt. Er folgte diesmal aern dem Rufe, denn nach der Tatrafahrt erschien ihm eine solche in den Böhmerwald nur ein lieblicher Erholungsrutscher zu sein. Die Sehnsucht, auch die deutschen Imkerbrüder des "Waldes", wie ihn seine Dichter liebkosend zu benamsen pflegen, näher kennen zu lernen, ihr Zun und Schaffen belauschen zu bürfen, den Boden zu betreten, wo einst "Stifter" geträumt, zwang seinen Willen zur Tat. Der Tag ber Einfahrt war trüb, aber regenlos, warm, aber nicht schwül und heiß, die Reisegesellschaft durchs deutsche Egerland bis hinab nach Pilsen überaus gemütlich und lieb; von Pilsen ab wurde es etwas schnurriger, aber von Budweis an begann das rechte Darridarradurri". Im Abteil nebelte es aus exlichen und entsexlichen "Ulmern", Jung-Klaus hatte sich bei den "Kuřácis" einschlichten lassen, und die lieblichsten Gerüche nach alten Räsen, Zwiebeln und Stänkerich allerlei, umgaukelten seine Sinne, daß er sich vorkam, wie Anthia, die arme Orakelmeisterin auf ihrem Dreisuß in Delphi. In Krumau verließen Die Kräuterichverglüher den Raum, aber der Stänkerich blieb noch haften bis nach Höritz, allwo der Schilddrüfenreiz erst sich etwas verflüchtigte. Bon der Schnakerlschnelle des Dampsschiebers sei in Enaden geschwiegen, der arme Kerl rutscht ja nur nach dem Böhmerwald num und pfiff alle "Bitt' für uns" wie ein verrückt gewordener Schusterjunge. Endlich, die Sonne will im fernen Westen vertauchen, endlich ertönt der Ruf: "Oberplan" — am Ziele! — Wie herrlich, wie bräutlich schön liegt vor uns des Dichters Heimat, wo seine "Feldblumen" geworden, wo sein "Heideborf" ent= standen, wo er seinen "Hochwald" geschrieben hat. — Gin überaus trauter Vorfeieraben bleitete die Imkertagung ein; vier

außerlesene Kunstmusiker ergötten die freundlich-fröhlichen Zuhörer, eine holde Steirerin song gar herzige Liedchen aus der "Grünen Steiermark" und die Alapphornstanzeln des Harmonikaspielers von den "Dacklingern" in Arumau.

Digitized by GOOGLE

ben Kalfchinger "Goasbohrern", den Oberplaner "Ligeunern", den Höritzer "Kropferten" u. s. f., erzeugten ein allgemeines feuchtfröhliches Schmunzeln und Kichern. Spät und stimmungsvoll trennte man sich, aber Jung-Klaus konnte nicht schlafen, denn ein übernächtiger "Hörnerbrummbaß" tutete gar unliebens-

würdig sein "Solomuhmuh" in seine stille Kemenate.

Am 22. August stieg Jung-Klaus zum Kirchlein hinauf, — es tröpfelte, es tröpfelte; — er stieg zum Pfarrhof herab — es spritte und spritte, er stieg zum "Gaßl" wieder runter, — es "draschte", es "draschte"! Auweh! senszte er, "wo werden da die Imker bleiben?" Um 10 Uhr war die Tagung angesagt, am Markt= plat traf er mit Hernn Obmann, Forstverwalter Tannich, zusammen, und er mag kein geistreiches Gesicht gemacht haben, denn das verschmiste Lächeln verriet, bak er Jung-Alausens Gedanken ahnte. Wir rückten zum "Joachimsthaler" ein, 20 Männlein waren da und schon 3/410! Doch nun fings an zu stapfen, und nun kamen sie, die guten Männer des "Waldes" mit ihren wetterharten Gesichtern und freundlich blickenden Augen, und es füllte sich der gewaltige Saal bis zum letten Blätchen. Freudig und lieb wurden fie vom Gauobmann-Stellvertreter Tannich begrüßt und willfommen geheißen. Ausschukrat Rienz I überbrachte die Grüße des Q.-B.-Q. und mehr als 250 Teilnehmer saßen oder standen vor Jung-Rlaus. In solchen Versammlungen spricht er so gerne, da vermag sich sein Herz trautlieblich zu erwärmen, da wird es wieder jung und so leicht flieft ihm da die Rede von seinen Lippen. — Nach der Mittagspause wurden 2 recht gute Filmvorträge über das Leben der Biene zur Entwicklung gebracht, worauf Herr Wanderlehrer Hans Ruppert, Neuern, den Schlufvortrag über Ober= und Hinter= behandlung der Bienen in klarer und wohldurchdachter Beise vor noch immer vollbesettem Saale darbieten konnte. Körstverwalter Zannich sette hinter sein Werk freudigen Herzens den Abschiedsgruß: "Seid bedankt und haltet immer fest zusammen, Imker des Böhmerwaldes!"

Um anderen Tage führte Herrn Tannich 3 Liebenswürdigkeit und Gaft= freunblichaft Jung-Klaus hinab nach Salnau zum Moldauftrand, allwo er unter sachkundiger Erklärung den großartigen Schwarzenberg'schen Aranichbau mit feiner 80-Meter-Spannweite bewundern durfte. Am Schwarzenbergkangl entlang ging es nun durch ben wonnigen Walbfrieden zu Stifters "unheimlichem Naturauge, tief schwarz — überragt von der Stirne und Braue der Kelsen, gesäumt von der Wimper dunkler Tannen — drin das Wasser regungslos wie eine versteinerte Träne". Nach föstlicher Labung im Schuthause stieg Jung-Klaus unter forglicher Kührung und Betrowung feiner Freunde die Kelswand hinauf zum gewaltigen Granikdenkmal jenes Dichters, der wie kein anderer den "Wald" verherrlicht und begriffen hat. Der Blick hinab zur "versteinerten Träne" und hin= über über das gewaltige Wäldermeer ist einfach überwältigend und wird für Jung-Klaus unvergefilich bleiben. Man hat den Böhmerwald "Behmut erzeugeno" genannt, vielleicht ob seiner düsteren Steige und Wege, aber, bei Gott, nein, er ist das nicht; Jung-Maus sah in ihm noch ein Bröckhen vom verloren gegangenen Baradiese. Diese anheimelnden Landschaftsidhlle mit ihren sauberen Holzhauerhäuschen inmitten sattgrüner Wiesen, diese ehrlich derben Menschen mit ihren etwas schwerfälligen Holzschuhen, bieses von Poesse umwobene Oberplan mit dem fern schauenden Kreuzberg, dem geräumigen Marktplate, dem Böhmerwaldmuseum, dem freundlichen Geburtshäuschen und dem ehernen Denkmale Stifters versetzen Jung-Maus mitten in seine Studienjahre zurück, wo er so gern mit den Ziegenhirten auf der Heide in märchenhaften Träumen sich verlor und glückselig war. In Oberplan und im Umgange mit den guten Menschen bes Böhmerwaldes war auch Jung-Klaus wieder ein träumender Schüler.

> Und als ich mußte wenden heimwärts den müden Schritt, Hochauf zum Böhmerwalde mein Auge scheidend glitt, Da wars, als ob er riefe: "O, kehre bald zurück! Im Schatten meiner Tannen wohnt reinstes Erdenglück".

Digitized by Google

Imferische Aleiniskeiten, aber gar nicht übel. Die Herbstfütterung strapaziert die Bienen oft gewaltig durch die Invertierung des Zuders ab, so daß gar viele Individuen vorzeitig zugrunde gehen. Seht man nun dem Zudersutter etwas Weinstein=, Zitronen=, oder Salzsäure zu (auf 1 Kilo Zuder 1—½ Gramm Säure) so tritt beim Kochen eine Umwandlung des Kohrzuders in Kruchtzuder ein und den Bienen wird damit viel Arbeit ersport. Diese Notiz macht nun die Kunde durch die Vienenpresse, sie stammt aus der "Tir. Bienenz." und stand schon wiederholt im "S". Jung=Klaus reicht nie den Bienen eine Zudersutter= gabe ohne einen kleinen Salzzuschuß, und das hat sich immer bewährt.

Gegen die Wachsmotten hilft am besten nichts so gut, als eine Einlage von Nufsbaumblättern zwischen die leeren Waben, meldet die "Bahr. Bz.". Auch diese Nachricht ist ein uralter Lappen, der im "S." schon gar etlichemal herumgestatert ist. Jung-Rlaus übt dies schon seit mehr als 30 Jahren und immer mit gleich vortrefslichem Ersolge.

"Kalt oder warm füttern?" Jung-Klaus tut beibes und fügt auch hie und ba ein brittes bei, er füttert temperiert, also nur lau, je nachdem er ebem das Kutter hat und wie es seine Kütterungsmethoden ersordern. Ballonfütterungen vom Spundloch aus ersolgen meistens warm, Trogsütterungen vom Bodenbrett aus in der Regel kalt, denn da erwärmen ja die Bienen bald selbst das Kutter; Herbstfütterungen geschehen meist kalt, um den Bruteinsat nicht zu sorzieren und eine Berpulverung des gereichten Kutters hintanzuhalten; Krühjahrsfütterungen immer warm vom Bodenbrett aus in kleineren Portionen, wenn das Wetter mittut. "Wavum wohl?" Na, so tschutselt die Antwort aus dem Kingernagel heraus! "Und temperiert?" "Nu Girgl, wenn er halt ka anderes Kutter hat!" Welcher Unterschied besteht nun zwischen den 3 Arten? Derselbe, wie bei den Tragbändern des "Sammelkordes". Wach sie hinten an oder vorne oder an den Seiten, das ist alles schnuppe, die Hauptsache ist, daß was rechtes im Korbe ist.

Was ist Köhrlibrut? Ez ist eine Berlängerung der Zellen mit Arbeiterbrut, die dem Verdedeln nahe ist. Sie täuscht uns Buckelbrut vor, aber es ist keine. Es ragen solche Zellen 2 mm über die Nachbarzellen hervor, und sie werden nicht ganz geschlossen, so daß die Köpse der Nymphen ganz gut sichtbar sind. Völker mit Röhrlibrut taugen nichts, sollen nach der "Schw. Bz." leichtempfänglich für Faulbrut sein und die bakteriologische Anstalt in Liebefeld (Schweiz) sührt ihre Entstehung auf Wachsmottenfraß zurück, ohne je einen Fraßgang gesunden zu haben. Jung-Klaus sah in ihnen immer nur besinnliche oder zagende Vorbereitungen zu Mutternachschaftungszellen bei altersschwachen Königinnen, wie ja auch das krankhafte Verhalten solcher Völker vermuten läßt.

Auch schwarze Zwerzbienen tauchen neben den "Albinos" hie und da auf unseren Ständen auf. Meine Dingerchen sind es, rabenschwarz, die plöblich gerade in den schönsten und volksreichsten Familien in mehr oder weniger großer Zahl sich bemerkbar machen. Die normalen Tiere verhalten sich gegen dieselben unstreundlich, drängen sie zum Flugloche ab, und zu Hunderten liegen sie tot vor den Stöcken. Was mag der Grund solcher Zwerzbildungen sein? Verfühlung in der Brutzeit, Krankheitserscheinungen durch Bazillen, unvollkommene Entwicklung ihrer inneren Organe, mangelhafte Ernährung? Keines von allen diesen kann es sein, denn sie leben, bewegen sich, möchten mitschaffen mit den anderen und dürsen nicht. Es simd die Ausgestoßenen der stolzen Gesellschaft. — Das wären also wieder einmal gleich 2 Ouerlöcher, über die Jung-Klaus nicht hinweg-huppen kann, ohne zu stolzern, so mögen den Sprung nur die Gerren Mikrostopler versuchen. Vielleicht kommt noch so ein Milbenvieh zum Vorschein, das so einen neuen Pfabsinder unsterblich machen könnte.

Die Wanderversammlung in Um muß, den Zeitungsberichten nach, recht glänzend verlaufen sein, ihre Vorträge werden auf Antrag Prof. Dr. Langers, unseres Präsidenten, im Drucke erscheinen. Sie hat sich auch eine neue Satung gegeben, die zum Teil durch die politischen Verhältnisse mitbestimmt erscheint. Danach ist die "B. B." heute zu einer Angelegenheit der großen deutschen Imkerversbände in Desterreich, der Tschechoslowakei und Deutschlands geworden (tragende Verbände). Sie tragen die Unkosten und stellen Reihe um den Präsidenten. Der Geschäftssührer wird alle 3 Jahre gewählt. Andere deutschsprachige Verbände können unter denselben Bedingungen beitreten. Als Tagungsort sind beschlußmäßig sestgelegt: Für 1927 Leitmerit, für 1928 Köln, für 1929 Graz. Imker der Heimat bereitet euch vor für unser Leitmerit!

Der steuerfreie Zucker traf ein, es war nicht viel, aber Jung-Klaus nahm ihn gerne, denn es war doch eine kleine Hilfe und das muß dankbar anerkannt werden. Mit dem "steuerfreien" kam zu Jung-Klaus auch ein "Umsahsteuerzettel" mit 60 Kč Umsahsteuer für 1925!!!! — für Hon i gums ah!!! Die ganze Welt weiß, daß die Ungunst des Wetters schon 3 Jahre jedwede Honigtracht vershindert hat, nur die Herren im Steueramte wissen es nicht oder wollen es nicht wissen!!!

1926 war wieder ein Notjahr für uns Imker, viele Bölker haben fast nichts getragen, rettet, Freunde, was zu retten ist, unsere Bienen, die so fleißig schaffen, verdienen nicht den Jammertod durch Hunger! Es müssen wieder andere und bessere Zeiten kommen. Imkheil!

## Aus fremden Jungen.

\_\_\_\_\_

Rundschauer : Eduard Reliner, Lidmerit (Mabren).

"American Bel Journal", Juli 1925. G. Hanfell, Professor für Bienenzucht an der Universität des Staates Kalisornien, bringt das Ergebnis eines Bersuches mit Karadicklorobenzol (Globol bei unst) zur Mottenbekämpfung. Je 30 Brutwaben in 3 Bruträumen wurden verwendet. Aus den Boden kam ein Oeltuch, zwischen diese und den ersten Brutraum Musselinestreisen, ebenso am Kand entlang zwischen je zwei Bruträumen, obenauf wieder ein Oeltuch und ein Stockbeckel. Zwei Eslössel körniger Kristalle wurden in einem Schälchen oben auf die Waben gestellt. Nach 4 Tagen waren alle Larven tot, 14 Tage darnach auch alle Eier geschlüpft, die Larven daraus tot. Dabei war zum Schlusse des Bersuches erst die Hälfte der Kristalle verdampst! Erwachsene Puppen und Schmetterlinge mit Paradicklorobenzol in einem Gläschen eingeschlossen, waren in Kürze tot.

Das beck sich mit ben Bersuchen bes Rundschauers. Jedensalls ist nach Bansells Bersuchen Paradichlorobenzol unstreitig das billigste, wirksamste und ungefährlichste

Wachsmottenmittel, das wir haben.

Den Obstbauern unter uns Imfern sei es auch als das wirtsamste Mittel gegen den überaus gefährlichen Beiden bohrer empfohlen. Ist er mit Draht nicht erreiche bar, dann nur eine gute Prise Paradichlorobenzol in den Bohrgang, das Bohrloch luftbicht berschmiert und den Rest besorgt das Paradichlorobenzol!

"A. B. J.", August 1925. B. G. M i I u m, von der Universität des Staates Wisconssen, der ichtet von einem anderen Versuch, u. zw. über die Jusammenhänge zwischen Siochwärme und Entwicklung der Biene. Bon den Schmetterlingen wissen wir bereits, daß, je kälter es während ihrer Entwicklung ist, diese umso länger dauert; es galt, das bei den Bienen auch zu ersorschen. Fünf Völker, verschieden start und ebenso auch unterschiedlich gegen Kälte geschützt, waren mit je 44 elektrischen Wärmemessern versehen. Ergebnis: In der Mitte der Brutkugel waren die Bienen in 21 Tagen entwickelt, gegen die Känder zu dauerte es dis zu 25 Tagen. Daraus erhellt, daß sich starte und gut derpackte Wölker im Frühling rascher entwickln als schlecht verpackte und Schwäcklinge. Darum zum Einwintern nehst anderem: Starke Völker und warme Verpackung!

Die Reuseeländische Organisation, R. 3. Cooperative Honen Producers Ldt., begann mit einem Grundstod von 15.000 Dollars und hat heute ein Kapital von 175.000 Dollars.

Sieben Berufsimler haben die Leitung. (1 Doll. = 100 Cents = 34 Kč.)

"American Bee Fournal", September 1925. A. S. Michiloff, von der Versuchsstelle für Bienenzucht in Tula, Kußland, meint, daß Rosema besonders start in Forstgegenden auftrete, wo der Honigtau-(Laus-)honig gesammelt werde. Tatsache ist, daß Honigtau bei Mangel an öfteren Keinigungsflügen im Winter verderblich ist, Tatsache ist weiter, daß der Kärntner Berufsimser Keunteusel ganz gesahrlos auf Honigtau überwintert, seit er seine Bölter auf einen eigenen, sehr sonnigen und windstillen Ueberwinterungsstand bringt, wo sie öfter im Winter sliegen können. Weitere Tatsache ist, daß Dr. Philiphs durch absichtliche Schassung ungünstiger Ueberwinterungsverhältnisse (minder geeignete Vorräte, schlechten Kälteschut) der Nossema ähnliche Erscheinungen sozusagen künstlich herborries. Könnte Michiloss Annahme nicht auch zutressen? woraus zu solgern wäre.

Könnte Michiloffs Annahme nicht auch zutreffen? woraus zu folgern wäre, daß Rosema an sich nicht so gefährlich wäre, wie z. B. die bösartige Faulbrut, sondern daß sie erst durch besonders ungünstige Begleitumstände (siehe Phillipps Versuche!)

zu einer schweren Gefahr murde.

Neben Teras und Colorabo ift nun auch Wisconfin auf bem Wege, sich nach bem Borbild Reuseelands zu organisieren. Eine eigene Berkaufsabteilung setzt sur Schleuderund Babenhonig Bertungen fest. Jeder Imter, der sich der Bertung unterwirft, erhält zugleich für seinen Honig eine Packungsnummer. Wer sich nicht der Wertung anschließt oder wessen jau jeinen Jonig eine Patrungstummer. Wer such nicht der Wertung anschließt oder wessen honig nicht der Wertung standhält, kann nur unter der Bezeichnung "Unsgewertet" verkausen oder ohne jede Bezeichnung, wenn er nicht organissert ist. Begreifslich ist, daß der Handel wie der Verbraucher die gewerteten Honige sucht und auch bereit ist, besser zu bezahlen. Grohn, der Obmann des Staatsderbandes, stellt bereits sest, daß in dem Teil des Staates, der diese Wertung energisch durchsührt, der Honigeris um

5 Cents gestiegen sei. Breise überzeugen!
Im selben Staate wurden eigene Entkeimung kaukrüstung en von staatse wegen zu Bienenständen gesandt, wo die Amerikanische Faulbrut auftrat. Diese waren zur Bekämpfung der Faulbrut nach Dr. hutelmann vollständig eingerichtet und standen den Imkern umsonst zur Berfügung. Bei und?

"American Bee Journal", November 1925. Der Herausgeber wirft die Frage auf, ob honig besser in Glas- ober in Blechgefässen verkauft werden solle. Glas verteuert den Honig erheblich, weit mehr jedensalls als Blech; es ist also im Belange des Käusers, die Blechpackung zu nehmen und das bringt auch dem Verkäuser mehr Ruten, denn Blechgefäße sind in der Regel größer, er sett also mehr Honig auf einmal ab. Die Dadants haben 1924 in 99.700 Gläsern 95.600 Pfund Honig verkaust, hingegen in 101.600 Blechgesäßen 650.000 Pfund. Es kommt also auf etwas mehr als I Psund schon ein Glasgefäß, das ber Räufer mitzahlen muß, während auf ein Blechgefäß nahezu sechs Pfund Honig tommen.

Bum Werben für den honig wird uns freilich bas Glasgefäß unentbehrlich bleiben, benn beim Blechgefaß geht uns eine ungemein wichtige Wirkung, die auf bas Auge, verloren. Wir können also wohl so sagen: Fürs Werben Gläser, für ständige Käufe

Blechaefäke!

## Vermischtes.

Thomas William Cowan, der Altmeister der englischen Inter, ist am 23. Mai l. J. an den Folgen eines Unfalles gestorben. Bon Beruf eigentlich Maschineningenieur, wandte er sich dem Obstdau und der Bienenzucht zu, gründete den Verein der Bienenzüchter Englands (Brit. des association) und das "British Bee Journal", disher die einzige wöchentlich erscheinende dienenw. Zeitschrift. Allbekannt ist Cowans Hauptwerk: "Naturgeschichte, Anatomie und Physiologie der Honigbiene", welches in füns Sprachen, auch in der deutschen, erschienen ist, und sein "Praktischer Führer", welcher 25 Auslagen zählt. Cowan war am 2. Fänner 1840 in St. Petersburg geboren. —r.

### V. Deutsche land- und forstwirtsch Manderausstellung in Kesmark (Slowakei) 10. bis 19. Juli 1926.

Bienenwirtschaftliche Sonderausstellung vom 10, bis 19. Juli 1926.

Bon der Bienenwirtschaftlichen Sonder-Ausstellung sind zwei vorzüglich gelungene Photographische Aufnahmen erfolgt, welche um je 10 Kč bei Paul Cfaplo = wics, Photograph in Resmark, unmittelbar erhältlich find.

## Vereinsnachrichten.

Mittellungen des Deutschen blenenw. Landes-Jentralvereines für Söhmen in Agl. Weinberge-Prag.

#### 3.=A.=R. Sugo Wagte †

Wiederum hat der unerdittliche Tod einen treuen, werktätigen Mitarbeiter unseren Reihen entrissen. Am 25. September I. J. ist in Prag das Mitglied des Zentralausschusses unseres L.-Z.-Bereines Hugo Watte, Direktor i. R. des st. k. k. Gefällsamtes in Prag, Ritter h. O., in seinem 68. Lebensjahre einem längeren schweren Nierenleiden erlegen. Geboren am 28. August 1858 zu Prag, war der Verblichene schon der mehr als fünf Jahrzehnten durch einen Onkel, Landpfarrer, für die edle Imkerei interessiert worden; er vurde von der Generalversammlung zu Saaz i. J. 1919 in unseren Zentralausschuß gewählt, wo er sich verdienstwoll als eines unserer eifrigsten Ausschusstwistelieder die in seine Prankheit hinein betätigte, insbesondere dadurch, daß er in den Sommer-Urlaubsmonaten die Mitvertretung des Präsidiums, dzw. der Geschäftsleitung übernahm. Wir werden dem uns allzusfrüh Entrissene dankbare Erinnerung in alle Zeiten treu bewahren!

Königinnenzuchtlehrturs Hohenfurt. Der sehr verdiente Wanderlehrer Hans Rund enste in er, Oberlehrer-Sarau, hielt hier am 4., 11. und 18. Juli I. J. einen Königinnenzuchtlehrfurs. Am 4. Juli wurde ein Bienenstod entweiselt; das Volk war sehr start und die Königin noch jung, weshalb ein Kunstschwarm gemacht wurde. W.-L. Rund en ste in er erklärte nun theoretisch die künstliche Königinnenzucht. Am 11. Juli wurden die künstlichen Weiselwiegen gemacht und das Umlarven, wobei W.-L. Runden fte in er die nötigen Ertlärungen gab. Am 18. Juli wurde die Verschulung vorgenommen. Der Kurs verlief sehr interessant, nur war zu bedauern, daß nur 19 Teilnehmer waren: die Schuld lag am Wetter.

Die verehrl. Sektionsleitungen werden dringend ersucht, von der Zentrale ers haltene, an sie gerichtete Zuschriften nicht wieder der Zentrale zurüczusenden, sondern in der Sektion zu behalten und unter den Sektionszuschriften aufzube wahren. Die Rücksendung erhaltener Originalzuschriften ist, wenn nicht ausdrücklich von der Zenterale verlangt, ganz überflüssig, weil in der L.-Z.-Ranzlei von allen Zuschriften uberchschläge oder Kopien vorhanden sind. Die Rücksendung der erhaltenen Originalzuschriften ist aber unklug, weil die Betreffenden sich wohl kaum den erhaltenen Bescheid abgesschrieben haben, sich kaum genau merken können und daher weiterkin über die Sachlage meist völlig ununterrichtet sind.

Reue Schabensfälle. Branbschälle and 29. (2312.) S. Saaz: Das Garienhaus des Ant. Muschist, Saaz, verbrannte samt 4 dort aufgestellten Mobilvölfern. 30. (2313.) S. Nadonit: Durch Blitschlag verbrannten am Dachdoden des Wohnbauses des Otto Enzian, Landwirt-Nadigau, aufbewahrte 3 leere Mobilbeuten, Nähmchen, Wachsvorat. 31. (2341.) S. "Juh d. Kraumberg". Bei der großen Feuersdrunst in Maschasvorat verweren dem erst vor kurzer Zeit dorthin übersiedelten Oberlehrer i. R. H. Smolta das Vienenhaus mit 10 bevölkerten, 10 leeren Gerstungsdeuten und Geräte. Ein druch das Vienenhaus mit 10 bevölkerten, 20 leeren Gerstungsdeuten und Geräte. Gin druch das Vienenhaus mit 10 bevölkerten, 20 leeren Gerstungsdeuten und Geräte. Gin druch das Vienenhaus mit 10 bevölkerten, 10 leeren Gerstungsdeuten und Geräte. Gin druch das Vienenhaus mit 10 bevölkerten, auch der Nad. Kirfch, Oderwachtmeister a. D.-Nagles, wurden 2 Gerstungsdilch des Christ. Aaft pflichts den. 33. (2316.) S. Oberprausnitz. Vienen, angeblich des Christ. Numler, Schneider, stachen dem Mübenhacken, dam Kleerechen die Arbeiterin Franziska Wanka, deren Mutter, dann deren Sohn Franz, (welcher hiebei seine Uhr zerdrach) und dessen Auster, dann deren Sohn Franz, (welcher hiebei seine Uhr zerdrach) und dessen Austern Junker, dann deren Sohn Franz, (welcher hiebei seinen Uhr zerdrach) und dessen zusten Franz der abstach und der Anthere Das alle Veteiligten mehrere Tage arbeitsunfähig waren. 34. (2317.) S. Kladen a. Goldbach: Insolge Sticken von Vienen des Rarl Schlocken ging das scheuende Ochsengespann des Jos. Weigl, Landwirt-App, durch, wobei die Wagenbeichsel abbrach und die Geschichen des Vonigaussallen der Kanddar Jos. Candwer und sein Gehlich Von Kand und der Entandmen der Kanddar Jos. Sander und Land". Unlässlich der Entandme der Honigaussallen der Kanddar, gestochen, so daß ein Seeldarbeiter Kos. Hare das Arbeiters Franz Mussen anlästich Erraßenaußbesserung; das eine, mehr gestochen erfebarbeit in Kanschren anlästich Straßenaußbesserung; das eine, mehr gestochen e

andere seither angeblich infolge der Bienenstiche fränkelte und nach 3 Wochen geschlachtet wurde. (Es ist höchst unwahrscheinlich, daß der Tod des Pferdes auf die Bienenstiche zurückzuführen ist. D. Schr.). 39. (2322.) S. Kottwiß. Frau Karolina Kindler, Häuslerin, wurde bei der Feldarbeit angeblich von einer Biene des Jos. Hamadet, (oder von einer Wespe, es war ein Wespennest in nächster Nähe!!) gestochen, so daß sie 3 Tage arbeitsumsähig war. 40. (2323.) S. Meistersdorf-Ullrichstal: Frau Marie Mah erlitt infolge des Stickes einer Viene des Oberlehrers Aug. Sitschsel-Weistersdorf einen Nervenschoof mit Ohnmachtsanfall. 41. (2324.) S. Schönbach Kr. 32: Unt. Volkmann, Schönbach-Stadt wurde bei der Feldarbe't angeblich von Vienen des Wenz. Langhammer, Maler, gestochen, so daß er 3 Tage arbeitsunfähig war.

Der Halbjahrsbeitrag der Sektionsmitglieder ist nicht 9.—, sondern 10 Kc.

Gine größere Anzahl Sektionen ist noch immer mit der Einzahlung der Jahresbeiträge rüdständig, wobei es sich zum großen Teile um nur geringe Summen handelt, es wird dringend ersucht, die mit dem ausständigen Betrag ausgefüllt zugesandten Posterlagscheine, bzw. die bei größeren Rüdständen ausgesandten Konto-Karten zu beachten und gfl. umgehend zu erledigen.

Der Subetenbeutsche Intertalender 1927 für die Mitglieder unserer großen Vereinigung, geleitet von unserem Zentral-G.-Leiter Schulrat Bakler, ist im Verlage von Joh. Künstner, B.-Leipa erschienen; bei Bestellung von über 20 Exemplaren durch die Sektionsleitungen stellt sich der Preis auf nur 4.70 Köfranko, inkl. Verpackungsspesen. Es empsiehlt sich also die Bestellung auf diesem Wege. Der Kalender braucht wohl keine weitere Empsehlung.

#### Sektionsnachrichten.

"Am Fuße des Jeschlen" in Arbeitsgemeinschaft mit der "Reichenberger Immenrunde am Kranich". Am 22. August d. J. war Standschau mit belehrend praktischen Arsbeiten zur Einwinterung durch Odmann abpr. Vienenmeister Jos. Eppert bei Franz Langer auf seinem neu erbauten Bienenstande unter sehr gutem Besuch, Gernach war Versammlung in Bergmanns Gasthau3, welches sich als viel zu klein erwies. Der sehr lehrsreiche Vortrag des Wanderlehrers Aun. Oberlehrer Altmann, sesselte alle Anwesenschen. Die Lichtibleraufnahme bei der Standschau durch Hrn. Oberlehrer fand großen Beifall. Die Nachbarsektionen Reichen berg, Krie 3dorf, Alt=Haben dorf und Krahau waren bertreten, auch Hr. Gärtner, Direktor, Mitzlied des L.-B.-B., war erschienen. An der Wechselrede beteiligten sich: A. Pild, Babele, Kamisch, Gärtner, Professor Wüller, Schaurich, Langer, Kloh, Habele, Kamisch, Gärtner, Professor Wüller, die Völlertroß des schlechten Honigjahres recht gut einzuwintern und den Mut nicht sinken zu lassen. Erscheinet zahlreich im Robember zur Jubiläums-Versammelung.

Fleißen. Das langjährige Mitglied Gustav Bloß, Fleißen, welches auch viele Jahre als Obmann tätig war, schenkte der Sektion eine noch sehr gut erhaltene Honigpresse. Alle Mitglieder sprechen dem Spender den verbindlichsten Dank aus. Sehr wacker! D. Schr.

**Cablon3.** Bersammlung am 5. September I. J. unter Borsit des Obmannes Richard Haus auf er. Nach längerer Wechselrede wurde einstimmig beschlossen, einen Brief der Zentralzgeschäftsleitung betr. Nachuntersuchung der sat. Faulbrutstände in der von der Versammlung beschlossenen Weise zu beantworten. Geschäftsleiter Gebert hielt einen Vortrag über "Die Vienenweide unseres Bezirkes und ihre Verbesserung" mit humoristischem Unhange gewürzt. Beodachtungsftationsleiter Oberlehrer Gebert erstattete Bericht über die Beodachtungsftation und mutzte leider ein vollständiges Mitzahr sessischen. Ausgenommen wurden 4 neue Mitglieder, Stand: 116. Nächste Versammlung 14. November 1. J. in Gablonz mit Lichtsbildervortrag unseres Ehrenobmannes Oberlehrer Karl Heipeter.

Görkau. Bollversammlung am 26. September 1926, um halb 3 Uhr nachm. im Hotel "Weihes Roh". Um halb 2 Uhr Standschau am Stande des Obmannes durch dw. Wanderslehrer Prof. Kösch skaden. (Nachdarsektionen waren zahlreich vertreten).. Sodann kurze Ansprache aus Anlah des 50 jährigen Bestandes unserer Sektion, dzw. unseres Vienenzuchtvereines durch Obmann Friedrich und Auszug aus der Vereinsgeschichte. Nach Erledigung verschiedener Vereinsangelegenheiten Vortrag des Prof. Kösch Radden, über "die Sinwinterung unter Verücksichigung des heurigen schlechten Vienensahres", die "Wanderbersammlung der Imker deutscher Junge in Wien 1925 und Ulm 1926" und zum Schluß "Einiges über uns Imker". Wechselrede sehr angeregt.

**Rrumau.** Bersammlung am 11. September 1926. Obmann Dr. Hettegger ermunterte in dringlicher Weise, im Hindlick auf den gänzlichen Mißersolg des Bienenjahres die Geduld nicht zu verlieren und den Mut-nicht sinken zu lassen, sondern treu bei der Sache der Imkerei auszuhalten. Der Geschäftsleiter W.-L. Krötsch mer erging sich dis ins Gin-

zelne über den sehnlichst erwarteten Futterzucker, die Art seiner Beschaffung, seine Verwendung und die damit verbundenen Verbindlichkeiten, zu denen sich der Einzelne dabei verpflichtet. Kassier Duschet gab in anregender Weise seine "Reisedeodachtungen auf dem Gediete der Imkerei" zum Besten, erklärte verschiedene praktisch erprodte Geräte und zeigte einen neuen Abhörapparat für Bienenstöde vor. Die "Freie Besprechung des Bienenzighres" sördert viel Jammer und Klagen zu Tage, doch auch allerhand interessante Vorfälle und ersheiternde Erlebnisse. Wellpappmuster zum Sinwintern von Firma Paul & Co. = Eulau, wurden vorgezeigt.

Meistersdorf. In der Versammlung am 22. August I. J. in Meistersdorf waren auch Mitalieder der Sektionen Steinschön au und Markersdorf vertreten. Wanderleherer H. Storch - Nieder-Preschökau, sprach in 2½stündigem Vortrage über eine richtige Einwinterung unserer Jmmen. Vom Herzen kommend, zum Herzen gehend. Hieran schloß sich eine lebhafte Wechselrede. Auch ein neuer Wachsschwelzer wurde gezeigt. Die Standschau beim Geschäftsleiter Oberlehrer Aug. Hitzel, zeigte wohl schone, kräftig entwidelte Schwärme, aber, wie überall, keinen Honig.

**Neubet.** Ber sammlung über icht. Um 22. August I. J. war hier gemeinsame Bersammlung. Bertreten waren die Sektionn Neudek, Kohling un Schwarzebach. Obm. Franz Klug sprach über das Bienenjahr 1926. Obm. Stellvertreter J. Ebert über Sonig. Sodann erfolgte Aufnahme neuer Mitglieder und der Bereinsstatistik, sowie Aussprache über Bienenfragen. Nächste Bersammlung am 21. November 1926 in Neurohlau; Bortrag über Stockformen.

**Plan u. Umgeb. Ar. 106.** Verfammlung am 28. September I. J. in Neudorf. H. Hampler Kuttenplan sprach über "Bienenwohnungen" in ausgezeichneter Weise. O. W. Wüller besprach das heurige Vienenjahr. Reicher Besfall lohnte beide Vortragende. Bei "Bienen-wirtschaftliche Fragen" reiche Wechselrede.

Postelberg. In der Herbstersammlung am 12. September 1. J. in der Bienenfarm der Sektign (Gemeindewald!), widmete zunächst Obmann Bürgerschulbirektor Spahal dem verstorbenen Ausschußmitgliede Wenzel Anderschußworte des trauernden Gedenkens und berichtete sodann über die Rumburger Hauptersammlung, die Futteraktion, den Ankauf einer neuen kupfernen Wabenpresse und andere Angelegenheiten. Beschlossen wurde, die Kosten der Entsendung des Wanderlehrers, der von der Sektion bericks das zweitemal besansprucht wird, diesmal aus eigenem zu tragen. Sodann hielt Wanderlehrer Krof. Kösch, Kaaden, einen ausschührlichen, Karen Vortrag über "Gerbstarbeiten", der durch Demonstrationen an den verschiedenen Vienenständen der Farm anschaulich unterstützt wurde. Die Vienen farm entwicklischen kienenständen der Farm anschaulich unterstützt wurde. Die Vienen farm entwicklischen kienen kübsch, dalb wird, dank der Selbstlosigkeit der Imker, eine Tafel angebracht werden können: "Aus öder Stätte geschaffen".

Reschwit. In der Bollversammlung am 22. August I. J. legte nach Erörterungen bienenw. Fragen Oberlichrer Alois Dietl wegen Ucbersiedlung in seinen neuen Dienstort Schönau die Obmannstelle die er seit Gründung der Sektion (1907) bekleidete, nieder. Die Neuwahl ergab: Ludwig Bachmann, Obmann, Oberlehrer Josef Grund, Langgrün, Stellvertreter, Johann Konrad, Geschäftsleiter. Ucber Antrag des gewesenen Geschäftsleiters Josef Tilp, wurde Oberlichrer Dietl als Gründer der Sektion und langjähriger, verdienstvoller Leiter zum Shrenobmanne ernannt. Der Geseierte verabschiedete sich beralichst.

Teplik. In der außerordentl. Hauptversammlung vom 8. August I. J. konnte Obmann Bentr.-Insp. Hore is di u. a. auch den hier zur Kur weilenden Zentralausschützat W.-L. Altmann – Neichenberg samt Gemahlin begrüßen, der sich zur Verfügung stellte, die Diplome, Medaillen und Anerkennungen den Außgezeichneten der heurigen Ausstellung mit einer ergreisenden Ansprache seierlich zu überreichen, wosür dier nochmals bestens gedankt wird. Die Wahl ergab einhellig Wiederwahl des disherigen Obmannes zos. Hore is di, Zentral-Inspektor, neugewählt wurden: Obmann-Stellvertr. Franz Schuhmann, Kassier Alois Elö än er, Schlossermeister-Phydanken. Oberlehrer Urban wurde, Phydanken, Kassier Alois Elde it auf Außtellung der Dank durch Erheben von den Sitzen zum Ausdruck gebracht; besonderen Dank gebührt dem Obmann Horeischi für seine opferwillige Tätigkeit. Hr. Korb nahm liebenswürdiger Weise die infolge Hongingnesels der Sektion verbliebenen Schleisen zum Preise von 200 Ke ab, wodurch der sinanzielle Abgang gedeckt wurde; wosür ebenfalls der beste Dank gebührt. In der Zuderangelegenheit entspann sich eine längere Wechselrede, worüber Zentralausschutzat Altmann ausschlicken Bericht gad. Es wurde von 53 Mitgliedern Bucker bestellt. Der Hongereis wurde auf mindestens 25 Ke per Kg. festgeset. Die Witglieder werden darauf aufmerksam gemacht, daß von nun an nicht mehr per Post Einladung am 17. Oktober in Teplik (Weißnergasse, Kochschule).

#### Wanderversammlung der Bienenwirte deutscher Zunge.

Die "Wanderversammlung" besitzt fast nichts von den Erinnerungen an ihre bald 80jährige Geschichte und hat sich jetzt daran gemacht, noch zu sam meln, was irgendwie erreiche bar ist. Alle Drucsachen von ihren Versammlungen, die Festadzeichen, Festprogramm, Festposttarten, Einladungen, Ausstellungspapiere, Denkmünzen, Diplome, Ghrenurkunden, Lichtbilder, dabon und jeder anderer Art oder was sonst mit der Wanderversammlung zusammenhängt, ferner die "Nördlinger Bienenzeitung", Protokolse oder andere Schristwechsel aus den Archiven der Verbände, Originalbriese von den ehemaligen Führern der Imferschaft wären sir das Archiv der W.-B. wertvoll. Medizinalrat Dr. A an ger = Negensburg, Oreisaltsieberomes Ver 40 kat es übernommen, des Archiv zu betreugen an ihr hitten mir faltigkeitsbergweg Rr. 40, hat es übernommen, das Archiv zu betreuen; an ihn bitten wir alle Anfragen, Angebote und Zuwendungen zu richten. A i sch, Geschäftzführer der B.-B. Ketschendorf a. d. Spree.

## Schlesischer Landesverein für Bienenzucht.

#### Zweigverein Obrau.

Dort, wo die Ober die letten Ausläufer der Sudeten verlägt, um in die Gbene des Ruhländchens einzutreten, liegt das freundliche Siadtchen Odrau, der Sit des gleichnamigen Aweigbereines. Dieser umfaßt etwa 20 im Gebirge zerstreute Ortschaften, ein Umstand, ber die Vereinstätigkeit recht behindert und erschwert.

Am 8. August d. J. versammelten sich 36 Mitglieder des Odrauer Zweigbereines in Pohorsch, einem kleinen Fleden, der an 160 m höher liegt als Odrau. Der Wanderlehrer Subert Onderka hielt einen beifällig aufgenommenen Vortrag "Ueber rationelle Ginwinterung" und "Honigkontrolle". Da diefer Zweigverein dem zweiten Wanderlehrer des Schles. Landesbereines zur Betreuung zugewiesen wurde, verabschiedete sich Herr Onsberka von der Imkerschaft dieser Gegend. Obmann Schulleiter Karl Jahn, dankte dem Wanderlehrer namens aller Imker des Zweigbereines für die vielen Belehrungen und werts vollen Anregungen, die Herr Onderka in mehr als 50 Vorträgen den Bienenwirten geboten und versprach seinerseits, als Dank hiefür die Pflege der Honigbiene im Odertale stets hoch zu halten und der rationellen Behandlung des Honigvögelchens immer weiteren Raum zu schaffen.

Hierauf führte Tischlermeister Berger aus Albtten einen Alberti-Stock vor, besprach beffen Borteile und erntete reichen Beifall. Ow. Pfarrer Abolf Otahal pries die Bienenzucht als jene Beschäftigung, die in der jehigen Zeit des kraffen Materialismus für ideal veranlagte Menschen eine währe Erholung bedeutet und viel stille Freuden schafft. Die Liebe zu den Bienen hat unseren wackeren Jung-Klaus so manches sinnige Gedicht schreiben lassen. Hochwürden Pfarrer Otahal hat zwei davon für gemischten Chor vertont und von seinen Sängern sehr wirkungsvoll und stimmenrein zum Vortrage bringen lassen. "Deutsche Imfer, reicht die Hand zum Bunde", D. Imfer 1924, Nr. 8, und das "Immlisted" (D. Imfer 1925, Nr. 10). Die Versammlung war von dieser Darbietung sehr angenehm überrascht und dankte durch lauten Beisall. Die sehr schon verlaufene Versammlung wird allen Teilnehmern lange Zeit in angenehmer Erinnerung bleiben.

## Sch.=R. Bakler=Dr. Körbl=Jond

Letter Zeit liefen Spenden ein: Sektion Reichenberg Kc 40 .-. Letzter Zeit liesen Spenven ein. Seinen Berdlichen Dank für die gütige Zuwendung! Die Berwaltung.

ing the second of the second s

### HONIGGLÄSER

mit Nickelverschluß und Papiereinlage

1 1/2 1/4 1/8 kg

2.20 1.70 1.40 1.20 Kč

zum Binden

1.25 —.80 —.— Kč

Futterballons: Glas allein Kč 2.70, verstellbarer Futterteller Kč 1.60 liefert mit 2°/0 Zuschlag für die Umsatzsteuer ab Fabrik, per Nachnahme

1.60

Alols Rücki, Wistritz bei Teplitz-Schönau. Telefon 480 b, c. Bigene Glasschleiferei. Preislisten gratis

### Bienenwohnungen

aller Urt
erzeugt zu billigsten Breisen
Foses Schmidt,
Bienenzüchter u. mech. Sischlerei
Ostau (Mähren). 100
Verfauft heuer Schwärme.



Bw. Wanderlehrer J. B. Richter Eger, Bogratherstr. 66,

-----

venfendet gegen vorherige Einzahlung bes Betrages ober per Aachnahme vorzügliche

Judex-Pfannen beste Wachsschmelzer von 35—80 Kč. Judex-Schleudern zur restlosen Wachsgewinnung 100—200 Kč Judex-Zentrstugen beste Beibseiten-Honigschleubern und

rationellste Wachsgewinnungsmaschinen 850—1200 Kö Kreuznüssel beste Imkerpfeise, Bigarren- ober Bigarettenspitze bei kleinen Arbeiten am Bienenstand per Garn. 15 Kö Bienenbrausen sicherste Wasserverstäuber 6—14 Kö Imker-Gratulationskarten 1.50 bis 2.50 per Stud.

Der Reingewinn aus dem Berkaufe biese Gegenstände fließt dem bienenwirtsch. Institut zu.

## Robert Heinz, Oskau (Mähren)

Spezialwerkstätte für Imkergeräte

liefert:

Orig. Rietiche Wabenpreffen, — Wachsichmelger, Bonigichleubern,

Pat. Röniginabsperrgitter "Bergog", Abstandsregulierungen, Futtergefäße, Räucher, Bangen, Imferhauben, Schwarmsprigen, Honigbosen u. bgl. m. in anerfannt guter Qualität! Auf Ausstellungen prämitert! Reich. Ratalog umfonft.

## DRUCKSORTEN ALLER ART

liefert prompt die

DEUTSCHE AGRAR. DRUCKEREI IN PRAG, KGL WEINBERGE



Dwandgeber: Deutscher bienenwirtschaftlicher Lanbes-Bentralberein für Böhnen in Weinberge bei Prag. Drud ber Deutschen agrarischen Deuderei in Prag, r. G. m. b. g. Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein für Bohmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicherungsnebuhr): Direkte Mitglieder A 20'—, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und Zochschuler A 18'—, Mitglieder der Sektionen (Zweigverein) A 18'—.

Prag, November 1926...

Nr 11

XXXIX. Jahrgang.

### Berfammlungsfalender.

"Egerlandgau." Sonntag, 21. November I. J., ab 2 Uhr nachm. findet in H. Seiserts Casts haus "Morgenstern" die diesjährige Generalversammlung statt. Alle Gau-Sektionen sind höst. eingeladen! Vortrag Dr. Kaiser-Plan über "Bienenseinde". Vorführung der Judez-Bachsgewinnungsmaschinen und der neuesten Wachsgewinnungsmethoden durch Wanderslehrer Richter-Eger.

- S. Adersbach-Johnsborf-Hottenborf. Sonntag, 28. November I. J., 2 Uhr nachm., im Gasthose d. Emil Herlitschaft in Johnsborf Bersammlung. Tagesordnung: 1. Begrüßung. 2. Lette Berhandlungsschrift. 3. Einläuse. 4. Aufnahme neuer Mitglieder und Bersicherungs-anträge. 5. Einzahlung der Mitgliedsbeiträge. 6. Zuderabrechnung. 7. Neuwahl. 8. Wechselsrede. 9. Anfragen und Anträge.
- S. "Am Fuße bes Jeschken" in Arbeitsgemeinschaft mit der Reichenberger Immenrunde "Am Kranich". Am 20. November I. J., 7 Uhr abends, 20jährige Bestandesseier mit Jubi-läumsversammlung und anschließender Unterhaltung im Gasthaus des H. Schwarz (bei der Feigelsabrik) in Niederhanichen. Alle Mitglieder, Nach bar sekt ion en und Freunde mit ihren Angehörigen werden zu recht zahlreichem Erscheinen höflichst eingeladen.

#### Deutscher bienenw. Landes-Bentralverein für Böhmen.

Entigadigungsbedingungen bei Feuers, Ginbruchsbiebftable, Baftpflichticaben

#### Merten, aufheben!

Die Einzahlung bes Mitgliedsbeitrages schützt fostenlos bis 1000 K Wert. Bei Mehrwert sind für je 500 K 6 K, bis 31. Dezember l. J. nur 5 K zu zahlen. — In die Inventarstabelle einzusetztenbe höchstwerte: Mobilbeute besetzt 180 K, leer 75 K; Strohforb besetzt 135 K, leer 30 K.

!! Abichrift zurudbehalten !!

Man beachte die Anweisung im "Deutschen Imker" Ar. 1/1926. Aichteinsendung des Inventars schließt von der Entschädigung aus.

| _              | -          |       |        |
|----------------|------------|-------|--------|
| M - MM -       | F          |       | farte. |
| MARKET SERVICE | 1086       |       | TANTA  |
| 38 11 3 1 7    | 1 11 11 11 | MT H3 |        |
|                | 1224       |       |        |

50 h-Marke

Un die

# Bienenwirtschaftliche Sektion (Zweigverein)

zu handen des

| Herrn |       | ••••••• | • | •••••    |   | <br> |
|-------|-------|---------|---|----------|---|------|
|       | in    |         |   | <u>.</u> |   | <br> |
|       | mast. |         |   |          | • |      |



S. "Bielathal" (Schwaz). Hauptversammlung, Sonntag, 21. November I. J., 2 Uhr nachm., Richters Gasthaus in Lissowik. 1. Bericht d. Obmannes und Schriftsührers. 2. Zuder-bericht. 3. Statistik und Einzahlung. 4. Freie Anträge. Behuss rechtzeitiger Erledigung unserer Verpflichtungen an den Landesberein ist es Pflicht aller Mitglieder auch in unserem Berein Ordnung zu halten, pünktlich einzuzahlen und zahlreich zu erscheinen.

S. Deutsch-Eämberg. Versammlung am 21. November 1926, nachm. 2 Uhr, in Grubers Gasthaus in D.-Gabel. Vortrag des Wanderlehrers Karl Glutig. Verrechnung des

fteuerfreien Buders. Gafte willtommen!

S. Graslin. Rächste Versammlung Sonntag, 21. November I. J., im "Deutschen Haus". Wanderlehrer Schleicher - Eger wird einen Vortrag halten. Es ist Shrenpflicht eines jeden Mitgliedes diese Versammlung zu besuchen. Die noch nie oder selten Erschienenen möchten sich aufraffen und endlich auf ihre Bereinspflicht befinnen. Die Nachbarsettionen Bleiftabt und Lang find eingelaben.

S. Groß-Priesen. Bersammlung Sonntag, 7. Novembr I. J., nachm. 1/23 Uhr, Gasthaus Schich. Gr.-Priesen. Vortrag des Wanderlehrers Prosesson Rösch-Kaaden über "Die Lage der Bienenzucht unter den heutigen wirtschaftlichen Berhältnissen". Statistik mitbringen! Kach-

barfettionen und Gafte willtommen.

S. Neubek. Hauptversammlung, Sonntag, 21. November I. J., 1/23 Uhr nachm., Gasthaus W. Grafer in Neurohlau. 1. Verhandlungsschrift. 2. Mitteilungen. 3. Tätigkeits= und KaHabericht. 4. Reuwahl der Funktionäre. 5. Vortrag: Bienenwohnungen. (Appr. Bienenmeister

I. Ebert.) 6. Bienenw. Fragen. 7. Anträge.

S. Nieichstadt. Tagesordnung für die 1926er Sonderschau bienenw. Geräte, Erzeugnisse, **Lehrmittel usw.** Freitag, 3. Dezember 1926: Krämiierung, Sonntag. 5. Dezember 1926: 13—14.30 Uhr: Imfertagung mit Lichtbildervortrag (Schulrat Baßler). 15—16 Uhr: Ausstellungsbesichtigung. 16.30—17.30 Uhr Filmbortrag. Die Vorträge urd Insertagung sinden im Gasthof "Burg", die Ausstellungsbesichtigung in der Nichterschen Sammtfabrit fratt. Günftige Bugsverbindungen. Es ergeht an alle insbesondere aber an die Scklionen des "Rollgaues" die Bitte, sich Sonntag, den 5. Dezember d. J. für Imkertagung und Ausstellungsbesuch freiguhalten, die einen Lichtblid im heurigen Immenjahr bie-ten follen. Für Stiftung von & usft ellungspreifen und für sonstige Zuwendungen im Vorhinein herzlichen Immen-Dank und Treugruß! Der Obmann: Frof. Jng. Wabra.

S. Teplit. Sonntag, 23. Jänner 1927, nachm. 3 Uhr, Wanderversammlung in der "Roch-schule", Meignerstr. in Teplitz-Schönau, mit Vortrag bes Auslichuzuates Wanderlehrer Rich Altmann-Reichenberg. Alle vollzählig erscheinen, Nachbar-Sektionen und Bienen-

freunde herzl. willfommen!

S. Tetichen-Bobenbach. Sonntag, 28. November I. J., nachm. 2 Uhr, in "Hortigs Gaftbaus" in Tetschen Bersammlung. 1. Ueberreichung der golbenen Chrendiene an den Wanderlehrer Oberlehrer Reller. 2. Vortrag des Wanderlehrers Prof. Rösch-Raaden. 3. Abgabe der Statistik. Die Nachbarfeftionen sind hiezu eingeladen!

#### Denticer Dienenwirtichaftlicher Landes-Bentralberein für Bohmen.

| Geftion: | Statistit 1926. | Nr |
|----------|-----------------|----|
|          |                 |    |

### 

| Wie viele Ble                | ienvölfer wurden          | Ertr<br>in Kilog |       |       | fspr <b>eis</b><br>Io K | Unmerkung |
|------------------------------|---------------------------|------------------|-------|-------|-------------------------|-----------|
| ausgewintert<br>im frühjahre | eingewintert<br>im Berbft | Bonig            | Wadis | Honig | Wachs                   |           |
| mobil   stabil               | mobil   stabil            |                  |       |       |                         |           |
|                              |                           |                  |       |       |                         |           |

#### Inventar für 1927.

| Ungahl und<br>Wert | Bienenhaus | Offen, Stand | le<br>mob. | er | bei<br>mob. | fab. | Schleuber | Wachspreffe | Wabenpreffe | Strohpreffe | Werfzeuge und Gerate | Suttergefchirre | leere Waben |  | m <sub>e</sub> | h | Wird Mehrwert<br>Versicherung<br>gewänsche? |
|--------------------|------------|--------------|------------|----|-------------|------|-----------|-------------|-------------|-------------|----------------------|-----------------|-------------|--|----------------|---|---------------------------------------------|
| Unzahl             |            |              |            |    |             |      |           |             |             |             |                      |                 |             |  |                |   |                                             |
| К                  |            |              | ·          |    |             |      |           |             |             |             |                      |                 |             |  |                |   |                                             |

Höchft wichtig! Diese Zabellen wollen gefl. längftens bis 15. Dezember an bie zuftänd. Gettions-Leitung, bon biretten Mitgliebern an die Bentrale eingefandt werden.

# Der Deutsche Imker.

(Seit Ohtober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Bohmen" dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur hebung der Bienenzucht Bohmens", gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht-kandesvereinigungen in der Cichechollowakischen Republik.

(Deuticher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schlefischer Landes-Verein für Bienenzucht, Deutschmährischer Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. Hans Bakler, Agl. Weinberge=Prag (Landw. Genossenschaus)

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift "Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis" ist besonders zu bestellen. (Gebühr 15 K pro lahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 85 heiler, auf der leisten Umschlagseite 90 heiler. Nach höbe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß.— Anschriftstuse entschender Nachlaß.— Anschriftstuse zu er und Zuschriften: "De ursche bei prag. Er. M. Soche Nr. 3."— Landes-Zentralverein für 86 hmen in Agl. Weinberge bei Prag. Er. M. Soche Nr. 3."— Schiuß der Annahme für jede einzeine Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.

### Unfere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Z.=A.=R. B.=L. Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg.

September 1924—26.

1924: Der warme September begunftigte die Auffütterung den Bienen. Die Mäufeplage auf den Feldern läßt eine gleiche Plage auf den Bienenständen befürchten. Bor Ruhr, Rosema und Kaulbrut wird gewarnt.

1925: Das unfreundliche Septemberwetter hatte zur Folge, daß die Bienen nur wenige Ausflüge hielten und ihre Bruttätigkeit früher als in anderen Jahren einstellten. Die äußersten Brutfreise wurden berlassen und die abgestorbenen Ahmphen in großen Mengen aus den Stöden geschleppt.

1926: Der September brachte uns in den ersten beiden Monatsdritteln ein ganz präch= tiges Wetter, das unsere Vienen zu starten Flügen anzegte. Das liebliche und in Massen blühende Heidelt der den Bienenzüchtern jederzeit willsommene Heberich und die startschwitzenden Ahorn-, Ulmen- und Kastanienblätter gaben kleinere und größere Mettarnuengen, die neuerliche Brutlage und die und da auch größeren Gewichtszunahmen brachten. Nirgends war aber ber September imstande, die Inter im heurigen Jahre zu befriedigen. Es war seit Sahrzehnten das schlechteste Bienenjahr. Imbheil!

### Für steuerfreien Zucker zum Frühjahre 1927!

Der Bräsident des Schlesischen Landesvereines für Bienenzucht, Senator Stole berg, Herrschaftsbesitzer-Riowis, hat im Ginvernehmen mit unserem "Deutschen Reichsverband der Bienenzucht=L.=Bereinigungen i. d. Tichfl. R." folgende parlamentarische Anfrage im Senate ber Nationalversammlung eingebracht:

Anfrage ber Senatoren Stolberg und Genossen an den Herrn Finanzminister in Angelegenheit der Zuweisung von steuerfreiem Zuder an die organisierten Bienenzüchter.

In ber Sihung vom 26. Juni 1926 hat ber Senat mittels eines Hesolutionsantrages die Regierung eingeladen, zu veranlaffen, daß den organisierten Bienenzuchtern Buder zu Exportpreisen freigegeben wird. Die Regierung hat im August 1. 3. die Berfügung getroffen, daß den in den Landesvereinen organisierten Bienenzuchtern im Wege Diefer Bereine drei Kilogramm Kristallzucker pro Bienenvolt zur Ginfütterung unter teilweisem Rachlaß der Steuer — wenn auch nicht zu den Exportpreisen — zugewiesen werde. Der Bedarf an Kristallzuder für die Winterfütterung eines Bienenvolles in den

Monaten September bis Mai wird in normalen Jahren mit zirka 10 Kilogramm berechnet. In Jahren ber Mißernte, wie im heurigen Jahre, wird ber Bedarf mit 12 bis 15 Kilogramm geschätzt. Die Aushilfe, welche den Bienenzüchtern durch Zuteilung von 3 Kilogramm Zuder mit ermäßigtem Steuersatz gewährt wurde, muß infolgedessen schon in normalen Jahren, insbesondere aber im heurigen Rotstandsjahre als unzur eis ch end angesehen werden.

Die Berteilung des zugewiesenen Zuders ift in den meisten Gebieten ber f patet erfolgt. Normaler Beise soll der Zuder Ende August eingefüttert werden, während die Zuteilung in manchen Gebieten, insbesondere in Schlesien, erst Ende September ober

Anfang Oftober erfolgte.

## Monatsbericht September 1926.

| Garzborf b. H.           | Müglit       | Ulffabt b. Tetfc Leitmerit b. Brüg Reichftabt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 110                         |            |
|--------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------|
| <br>4                                                        | glau .       | fcen fcen fcen fcen fcen fcen fcen fcen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |            |
| <br>260<br>260<br>280<br>280<br>305<br>310<br>510            | 277<br>619   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Höheü. d. A                 | n.         |
| +   1+<br>50<br>+   52<br>50<br>50                           | + 50         | dk 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | - 3 + 4                     |            |
| 0 20000                                                      | +1           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | n a                         | e e        |
| - 52<br>- 30<br>- 20<br>- 57<br>- 60                         | 50           | dkg 20 60 147 147 235 235 236 246                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 18br                        | 11 1       |
|                                                              | -11          | dkg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | tt e                        | un g       |
| <br>538<br>10<br>51<br>86<br>30                              | 30           | 000000000000000000000000000000000000000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 107.00                      | be         |
| 30<br>+- 436<br>195<br>122<br>120                            | <b>+</b> 65  | dkg - 70 - 140 - 138 - 25 - 120 - 73 - 150 - 150 - 150 - 110 - 110 - 110 - 120 - 120 - 120 - 130 - 140 - 120 - 138 - 430 - 140 - 140 - 1450 - 1450 - 1450                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Gejamts                     | 8 900      |
| 10 10 600                                                    | · · ·        | dkg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Größte<br>Netto-<br>Zunahme | agbo       |
| 24.<br>6.                                                    |              | . ai ai & + +                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Tag                         | 11         |
| · · · 28 · · · 32                                            | 10           | dkg 38 30 40 40 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Größte<br>Abnahme           | 6          |
| 13.<br>25.<br>24.                                            | 29.          | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Tag                         |            |
| 3.0<br>4.0<br>4.0<br>2.3<br>2.3<br>2.3                       | 6.0<br>2.0   | 1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | niedrigste                  | Se         |
| 26.0<br>26.0<br>26.0<br>26.0<br>28.0<br>28.0<br>23.5         | 30·0<br>25 0 | 20000000000000000000000000000000000000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | höchste                     | Temperatur |
| 14.7<br>16.0<br>15.0<br>14.9<br>12.7<br>15.4<br>12.0<br>12.0 | 14-3         | 1001<br>1001<br>1000<br>1001<br>1001<br>1001<br>1000<br>1001<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1000<br>1 | mittel                      | tur        |
| 24.<br>1.<br>1.                                              | 1.<br>20.    | 200 200 200 200 200 200 200 200 200 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Monatsfte<br>" azimur       | 10000      |
| • • • • • • • • • • • • • • • • • • • •                      | 30.<br>1.    | 80. 30. 30. 30. 30. 30. 30. 30. 30. 30. 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Monatestr<br>minimur        | oct-       |
| 25<br>25<br>26<br>26                                         | 23<br>19     | 229<br>229<br>229<br>229<br>224<br>224<br>229<br>229<br>229<br>229                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Flugtag                     |            |
| 10<br>10<br>11<br>11                                         | 7 %          | 3<br>6<br>6<br>9<br>9<br>9<br>7<br>7<br>7<br>7<br>7<br>7<br>7<br>7<br>7<br>7<br>7<br>7<br>7<br>7<br>7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Regen-                      |            |
|                                                              |              | .,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Schnee=                     |            |
| 14<br>9<br>16<br>7<br>15<br>9                                | 17<br>15     | 113 113 111 111 111 111 111 111 111 111                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Rlare                       | ER         |
| <br>8<br>17<br>14<br>14<br>14<br>9<br>8                      | 4            | 10<br>12<br>20<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>11<br>11<br>11<br>11<br>11<br>11<br>11<br>11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Halbklare                   | 9 0        |
| 8<br>10<br>9<br>11<br>11<br>12<br>15<br>9                    | 9            | 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Trübe                       | -          |
| 17<br>7<br>21<br>13<br>13<br>19<br>19<br>20<br>27            | 47           | 112<br>28<br>28<br>88<br>117<br>117<br>118<br>119<br>110<br>110<br>110<br>110<br>110<br>110<br>110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Wind                        |            |
| 221. 21.22                                                   | . 10         | ທຕ. ⊣ຕທ. ຕທຕ⊢. ທ. ທທ <b>ທ</b> ທ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Gewitter                    |            |
| 41<br>36<br>48<br>48<br>40                                   | . 28         | 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 - 255 -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Aiederschl                  | lag        |

Trot des teilweisen Steuernachlasse ersuhr der zur Berteilung gelangende Zuder noch eine unnötige Berteuerung dadurch, daß den Imtern nicht der Zuder aus den nächstgelegenen Rassinerien, sondern aus weit entsernten Produktionsstätten zugeteilt wurde, wodurch hohe Frachtspesen erwuchsen. Ueberdies wurde ein Betrag von 10.000 Ke als Gebühr für Amtshandlungen den Bereinen auferlegt, welche diesen Betrag wiederum auf den Zuderpreis umlegen mußten. Die Borschreibung dieser Gebühr mußte umsomehr bestremden, als es sich bei Zuteilung des steuerfreien Zuders um eine ausgesprochene Rochtandsaktion im hindlide auf die vollständige Mißernte des heurigen Indexes handelte Jahres banbelte.

Der Bienenzucht tommt boltswirtschaftlich eine große Bedeutung zu, nicht allein wegen ber Honigsproduktion, fondern noch viel mehr wegen der Rolle, welche ben Bienen im Saushalte Der Natur bei ber Befruchtung zahlreicher Kulturpflanzen zutommt. Außerdem ift der Pflege der Bienenzucht ein großer vollserziehlicher Wert beizumeffen. Die Landes-Bienenzuchtvereine find daher beftrebt, das Intereffe für die Bienenzucht

in weite Rreise zu tragen und auch in den Schulen zu berbreiten.

Die vollsmirtschaftlichen und erziehlichen Bestrebungen ber Landesbereine tonnen vom Staate nicht wirtsamer unterftust werben, als baburch, bag ben Bereinsmitgliebern durch ihre Mitgliebichaft ber Vorteil bes billigeren Zuderbezuges gesichert werbe. Die gefertigten Senatoren stellen baber an ben herrn Finanzminister die

#### Anfrage:

Ift ber Herr Finanzminister bereit, im Sinne des Resolutionsantrages des Senates vom 26. Juni 1926 den organisierten Bienenzuchtern für die Bienenfütterung bis jum Monate Märg 1927 weiters 5 Rilogramm Kriftallzuder zu ermäßigten

Steuerfäten zuzuteilen?

Bermag der Herr Finanzminister die Zusicherung zu geben, daß auch in Zukunft den organisierten Bienenzüchtern steuersreier Zuder rechtzeitig, und zwar bis Ende August jeden Jahreszumöglichst günstigen Bedingungen im Wege ihrer Organisation zugeteilt werde?

Brag, am 19. Oftober 1926.

#### Darf der zielbewußte Imfer jemals wieder Fremdbienen einführen?

Unter diesem Titel nimmt Hr. Kollege Wanderlehrer Storch Stellung gegen meine Ausführungen "Bie fonnen wir ben Abgang in unserem beimischen Bienenstande wieder ausgleichen? in Nr. 8 bes "Deutschen Imkers".

Es fällt mir wirklich nicht leicht, die Zeit zur Entgegnung zu finden. Doch sowohl Herr Storch als auch ich glauben, durch Stellung und Gegenstellung einer guten Sache zu dienen und erft die Auseinandersetzung schafft Klarheit.

Ich bestrach in dem Artikel die Ur fach en, soweit ich glaube, sie erkannt zu haben, führte in 6 Punkten Mittel zur Abhilfe an, als letzten die Forderung stellend: "Und zum Schluß— ich weiß, daß ich auf Gegenmeinung stoße— falls heimische Erzeugung nicht zureicht, dann lasse man wie früher die Rärtner wieder herein. Sie find nicht so gefährlich, als sie verschrieen sind."

Ich betone, daß der Gedanke des Artikels aus der Zeit por mindest einem Jahre ftammt, daß er geschrieben wurde unter ganz anderen Berhältnissen, da man das heurige außergewöhnliche Schwarmjahr noch nicht voraussehen konnte. Ansonsten hätte wohl auch die Forderung des Punktes 6 anders gelautet. Nun sie aber einmal aufgestellt und nun sie bekämpft wird, will ich die Gegen=

gründe bringen, die zu dieser Aufstellung geführt haben.

"Gib mir einige Zeilen Geschriebenes und ich mache ein Todesurteil daraus" — so könnte es leicht für mich auch lauten. Mein Herr Gegenschreiber hat von vornherein den leichteren Stand. Wenn der Abgeordnete mit Emphase das verneint, was die Auhörer als brudend empfinden, wenn er Abschaffung des Steuerdruckes fordert, höhere Löhne und Berbilligung der Lebenserfordernisse, dann wird er begeifterten Beifall finden. Wehe aber, fo er für Steuern eintritt, die doch wieder die unerläßliche Vorbedingung der Erfüllung der anderen Forderungen sind.

Und nicht anders ist's in unserem Streitfalle. Die Schlagworte von der heimischen Biene, von der boden ständigen Biene, von natür-licher Betriebsweise, von Kückkehrzur Naturusw. sind ins Imsterevangelium ausgenommen worden. Wer dagegen ausmuckt in Wort oder Tat, der soll als Reper versehmt werden. Ich habs gewagt — nicht aus grundstlicher Opposition, sondern um mal auch die Gegenseite dieser Thesen in die Erörterung zu zwingen. Was heute Dogma ist, wie z. B. der Lehrsat von der "heimischen Biene", das kann nach Jahren möglicherweise ebenso als Irrtum erstannt werden, wies ergangen ist mit der Italiener und der Schweizer Biene. Drum soll andere Meinung nicht mit Eründen des Ge fühls bekämpft, sondern mit Eründen der Erfahrung widerlegt twerden.

Natur gemäße Bienenzucht fordern wir, Rückschr zur Natur und bevenken nicht, daß wir uns durch unsere Betriebsweise immer mehr von der Natur entfernen. Naturgemäß wäre es, wenn die Biene ihren Honig für sich behielte; sie sammelt doch nicht zu dem Zwecke, damit wir ihr das Gesammelte wegnehmen. Naturgemäß wäre es, wenn wir zumindest erst im Frühjahr zeidelten, da die Bienen den Borrat nimmer brauchen. Naturwidrig ist das Ein fangen der Schwärme, die Eruppenaufstellung; naturwidrig die Beute in jeder Art, naturwidrig die Königinnenzucht, die Kunstwade, die Ban= derung und auch das Honiginnenzucht, die Kunstwade ist schließlich auch die Zuckerstützerung. Und doch tun wir dies alles und doch gedeiht die Biene trot dieser Naturwidrigkeit. Und doch können und werden wir von all dem nicht lassen, weil es wirtschaftlich ist und uns Vorteil schafft. Die Wirtschaftlich eit ist das Entscheidende.

Warum ich dies hier anführe? Weil nicht das Herz diktieren darf in Fragen der Wirtschaftlichkeit, sondern der Kopf, das reale Denken. Und weil weiter im Analogieschluß aus gleichen oder ähnlichen Voraussetzungen gleiche oder ähnliche

Forderungen abgeleitet werden können.

Bird nicht das Wort von der heimischen Biene vielleicht auch eitel genannt, unbewußt und ungewollt. uns selbst suggeriert durch immerwährendes Versagen? Warum nimmt man nicht Gegenstellung, wenn in anderen verwandten Wirtschaftsgebieten Fremdes eingeführt, Fremdes empfohlen und gefördert wird? Gings auch dort nur nach dem einfachen Rezept "heimisch", dann gäbs bei uns keinen Wein und keinen Hopfen, gäbs kein Korn und keinen Weizen, gäbs kein Edelobst und keine Zuderrübe, keine Düngung mit Chilisalpeter. Dann gäbs bei uns auch kein Simmentaler Kindvieh, keinen schweren Pferdeschlag, kein Yorkschien, kein Plymouth-Huhn und keine Flugtaube usw. Dann wärs aber auch vorbei mit dem Hochstand unserer Landeskultur, vorbei auch mit der Sicherung unserer Lebensbedingungen.

Warum foll gerade einzig bei der Biene von vornhere in alles Fremde abgewiesen werden. Fast scheints mir als ob da ein bißchen Eigennutz und Eigen-lob mit entscheidend wär. Man will eben Fremdes nicht anerkennen, aus Liebe zum Heimischen. Doch wer bürgt dafür, daß diese Liebe nicht ungerecht wird etwa wie die "Affenliebe" mancher Mutter, die auch in ihrem Sprößling nur eitel

Gutes sieht.

Wir in unserer Postelberger Sektion haben vor fast 20 Jahren, Kärntner Bienen bezogen, auch Italiener und Seidebienen. Bei den Seidebienen haben wir die Königinnen durch hiesige ersett. Wir haben dann auch Schweizer Königinnen "Lanzae" gekauft und Königinnen von heim ischen Küchtern. Wir können also sagen, daß wir ziemlich über Erfahrung verfügen. Umd doch können wir nicht feststellen, daß die Kärntner allzusehr gesich wärmt hätten. Im Gegenteil, auch bei uns trat der Mangel an Schwärmen ein, der eben mit zu obererwähntem Artikel geführt hat. Jahre hindurch keine Schwärme, hener wieder Ueberfülle!

Wenn man also gegen die Einführung fremder Bienen ist und auch ich bin dagegen, solang man Bienen hier bekommen kann, dann soll man nicht fordern aus Gefühlsgründen, sondern man soll das Kind beim rechten Namen nennen: Wir wollen keine fremden Bienen, weil sie unsere Preise drücken und weil uns die Vermehrung der Bienenstände überhaupt nicht sehr erwünscht ist.

Mein Herr Gegenschreiber und ich glauben in gleicher Weise aus Ueberzeugung einer guten Sache zu dienen. Doch besteht, wie der aufmerksame Leser fin= ben wird, ein grundlegender Unterschied von allem Anfang an in den Boraus= setzungen. Er will Bienenzucht betrieben wissen von der "Gilde", der "ziel= bewußten" Imfer, die nach allen Regeln imkerlichen Wissens und Könnens vorgebildet ift. Ich verneine diesen Stand der vollgebildeten Imter nicht, der sich vor allem ergänzt aus den Reihen der Beamten und Angeftellten, der Lehrer und Geistlicken, bei denen die Beschäftigung mit der Biene den notwendigen Ausgleich schaffen soll gegenüber der allzueinseitigen naturwidrigen Berufsarbeit. Aber ich fordere auch Berücksichtigung unserer Landwirte, die wir schon aus eigennütsigen Gründen nicht übergehen wollen und denen wir helfen müffen, besonders auch aus volkswirtschaftlichen Gründen, insbesondere im Hindlick auf die Bedeutung der Biene in der Landesfultur. Wenn aber seit 1920 die Zahl der Bienenvölker unseres Gebietes von 82.000 auf 58.000 gefunken ist, also um mehrals e i n Drittel, dann kann Bolkswirt und Bolkswirtschaft nicht achtlos an dieser. traurigen Tatsache vorübergehen.

"Alles ift gut, wie es aus der Hand des Schöpfers hervorgeht; alles entartet unter der Hand des Schöpfers". Diesem trügenden Leitwort hat Rousseaus "Gmil" die beifällige Aufnahme verdankt. Wiederholt sich in der Gegenschrift nicht

Aehnliches in verwandter Form?

Herr Storch sagt: "20 Bösser eingewintert, o Bösser ausgewintert"; Da trägt die Schuld an dem Mißerfolg wohl nicht die Rasse, sondern der Eigenstützt die Schuld an dem Mißerfolg wohl nicht die Rasse, sondern der Eigenstützt und die heimische Biene muß zugrunde gehen, wenn sie nichts zu zehren hat. Daß wir freilich tracken müssen, nicht zu viel Schwärme zu erhalten, um die wenigeren besser und richtig betreuen zu können, bleibt selbstwerständliche Forderung. Seit Jahr und Tag darf keine fremde Biene mehr eingeführt werden, zusolge der durch den Krieg und weiterhin erfolgten Grenzsperre. Begründung des dzt. Sinssuhrverbotes ist: Kransseiten; und doch hören wir jett mehr denn je von dezimierenden Seuchen. Seit Jahr und Tag kam keine ausländische, also auch keine Kärntner Viene herein; und auf einmal heuer die Schwärmerei! Warenz die Kärntner, taten heuer auch die heimischen mit? Jedenfalls zwingen solche Erscheinungen zum Nachdenken.

Zum Schlusse mein Bekenntnis:

Die Heimat lieb ich aus Herzensglut, Der Heimat dien' ich mit Gut und Blut, Was heimisch, das pfleg ich, wenns recht ist und gut. Doch bietet die Fremd, was die Heimat nicht beut Und bietet sie Bess'res, dann wärs nicht gescheit, Ich ließe dies Bess're, weils fremd ist und weit.

Joh. Spațal.

### Wachsgewinnung.

Bon bienenw. Wanderlehrer, forresp. Mitglied Joffef B. Richter, Eger.

Nimmt man ein Imkerbuch zur Hand und sucht Beratung über die Wachssgewinnung, so findet man gewöhnlich den guten Kat erteilt, das ausgebrochene Raas zunächst zu ballen, zu Kugeln geformt in Blechbüchsen aufzubewahren, dis der Imker Gelegenheit findet, das Wachs auszuschmelzen. Folgt diesem Rat ein

Bienenzüchter, dann begeht er die größte Ungeschicklichkeit, die jemals ein Bachsgewinner ausführen kanm. Ich will gleich sagen warum?

- 1. Sollein Imker niemalseine Ernte (das Wachsgewinnen ist ein schwäcklinge; wer spät Honig schleubert, bringt beim Schwärme erntet, erhält Schwäcklinge; wer spät Honig schleubert, bringt beim Schleubern die Honigwaben nicht leer; wer spät Wachs ernten will, der hat dann meist eine Wachsmottenzucht).
- 2. Macht sich ber Imker eine unnötige Zerstörungsarbeit, die Schuld daran ist, wenn das Wachsauskochen die ekligste Arbeit in ber Bienen wirtschaft wird. Auserdem kann er sich dadurch manchen Gefahren aussehen.
- 3. Ist das Wachsgewinnen aus Raasballen sehr unwirtschaftlich, unsauber und niemals restlos.

Ich will aber nichts behaupten, das ich nicht beweisen kann, weshalb mir gestattet sei, etwas weiter auszuholen.

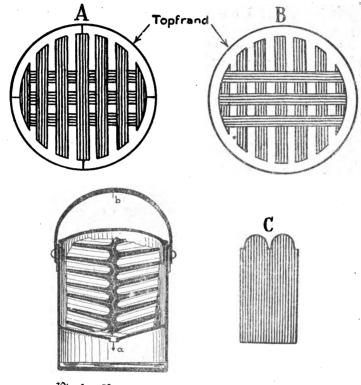
Die Biene baut eine Mittelwand, an der beiderseits die Zellen schief aufwärtz stehen. Das ist eine wichtige Tatsache, die uns bei ber Wachsgewinnung sehr zustatten kommt. Würde die Wachswabe nie bebrütet werden, so könnte man das Raas immer ballen und einfach ausschmelzen. So aber fertigt jede erwachjene Bienenlarve vor ihrer Verpuppung einen Kokon an, der den Wachswänden dicht anliegt. Je mehr Larven in einer Belle erzogen werden, desto mehr Kokone (Mumphenhäutchen) foinnen die Larven in die Zellen und umkleiden fozufagen das ganze Wachsgebäude mit einer nichtschmelzenden Schichte, so daß das Wachs wie in einem Gefäß eingeschlossen ist. Der Imter muß baher trachten, beim Wachsgewinnen dieses Gefäß zu öffnen, damit das schmelzende Wachs ungehindert abflieken kann. Er durchschneidet die Wabe, nimmt sie aus ihrem Rahmen und baut die Teile so in den Wachsgewinnungsapparat, wie es die Abbildung zeigt. Das geschmolzene Wachs fließt bei a) ab und tropft in die darunter befindliche Wachsichale. Nun find die Larvenkokone so dicht aneinander gefügt, daß sie die bazwischen befindliche flüssige und gevinge Wachsmenge infolge der Adhäsion festhalten. Nur bei langer Dauer sidern die Wachsmengen, der Schwerkraft folgend, gegen die Mittelwandlinie und tropfen ebenfalls mit ab. Das ist jedoch vom wirtschaftlichen Standpunkt betrachtet ungünftig, weil man die Schmelztemperatur längere Zeit erhalten muß, was die geringe Wachzmenge, die badurch gewonnen wird, nicht verlohnt. Um das Ableiten der noch im Raas befindlichen Reste zu beschleunigen, habe ich mit bestem Erfolge die Kliehkraft verwendet. Faßt man, sobald das Wachs aufhört rascher abzutropfen, den Handgriff b) des Apparates um das Ganze im Kreise fräftig herumzuschwingen, so werden die im Wachsraas noch enthaltenen Wachstropfen durch die Fliehkraft, die jest an die Stelle der Schwerkraft tritt, herausgeschleubert. Die Fliehkraft ist umso größer, je länger der Dreharm und je rascher die Umbrehungen erfolgen.

Ist die Wachsgewinnung vollkommen gewesen, dann müssen die einzelnen Gespinstzellen, nach Schluß der Ausschmelze, bei Entnahme aus dem Apparat auseinanderfallen.

Wurde früher der Kat erteilt, die auszuschmelzenden Waben zu reinigen, so ist dies jetzt nicht mehr notwendig, wenn nur der Imker darauf sieht, daß die Raasteile st e h e n d (wie gezeichnet) in den Wachsgewinnungsapparat eingebaut werden. Sind die einzelnen Zellen arg beschmutt, mit Vollen, Schimmel und toten Bienen besetzt, so schaebt dies alles nichts, denn der Zelleninhalt (auch Kaulbrutschorf) bleibt unberührt und kommt mit den Wachsfluß niemals in Berührung, wenn der Wachsschmelzer entsprechend eingerichtet ist.

Um den fortgesetzten Anfragen und Bestellungen gerecht zu werden, habe ich mich entschlossen, zwei einfache Wachsgewinnungsapparate und eine große Wachszentrifuge (die auch das beiderseitige gleichzeitige Honigausschleubern aus Waben in allen Größen gestattet) zu erzeugen. Beim Zentrifugieren des Honigsist nur darauf zu sehen, daß die Waben hängend (statt stehend wie beim Wachszewinnen) in die Zentrifuge eingebaut werden, sonst bleiben größere Honigsnengen in den Zellen, was durch die Schiefstellung derselben bedingt ist.

Ueber die Wirtschaftlichkeit der drei Wachsgewinnungsapparate kann ich folgendes, unter Vorbehalt mehrfacher Nachprüfungen, aussagen:



Wie das Raas in den G-Apparat eingebaut wird

- a) Juderpfanne. Sie ist für kleinere Betriebe gedacht Naturraasausbeute 64—87 Prozent.
- b) Juderschleuber. Für mittlere Betriebe. Naturraasausbeute 73 bis 92 Prozent.
- c) Suberzentrifuge. Für große Bienenwirtschaften. Naturraasaus= beute 85—98 Prozent.

Die Wittelwerte aus mehreren Messungen ergaben (vorläufig, da Naturraas ielten zur Verfügung steht und Kunstwabenraas für genauere Messungen unsbrauchbar ist): bei a) 85.5 Prozent, bei b) 91 Prozent und bei c) 96 Prozent. Unter Naturraas berstehe ich das von den Vienen, ohne beigegebene

Unter Naturraas verstehe ich das von den Bienen, ohne beigegebene Wittelwand oder Kunstwaben, hergestellte Wachsgebäude in Vergleichsmessungen zu reinem natürlichen Jungfernbau. Die reine Wachsmenge Arbeiterbau eines einen Quadratdezimeter großen Wabenstückes wiegt 7·195—10·286 Gramm und

Dickwabe bis 12 Gramm, Drohnenbau 6.728—8.923 Gramm (Verichiedenheit durch Rellhöhen bedingt!), mit Kunstwaben nach Dicke derselben entsprechend mehr. 10.000—12.000 Quadratzentimeter ein Kilogramm.

Die "Juderpfanne".

bie einfachste Einrichtung, erfordert keine besondere Wärmemenge, da sie mährend bes Heizens im Küchenofen, in der sonst ungenützten Bratröhre untergebracht, die Bachsgewinnung fast kostenlos gestaltet.

Alt man aber gezwungen, wegen der Juderpfanne sebarat zu heizen, so kostet an Heizmaterial 1 Kilogramm Blod-Bachs (je nach Anzahl der zugleich verwen= beten Pfannen) — (bei mehreren Pfannen am weniasten) 0.032 Kiloaramm Konia als Heinmaterick Kur 1 Kilparamm Beizmaterialien angeschafft und zur Wachsgewinnung verwendet, erhält man bei der Ausschmelze rund 34 Kilogramm Bachs. Die Judexpfanne arbeitet mit einem mittleren Wachsverlust von 15%, fonach erhält man bei Verwendung derfelben zur Wachsgewinnung gegen 29 Ra. reines Wachs für 1 Ra. Sonia als Breis der verwendeten Seizmaterialien.") Bei der

"Juderschleuder"

😬 wird Wasser verdampft. Das kommt einer gewissen Trägheit im Verfahren gleich und die kostet Brennstoffe. Dafür wird durch das Schleudern die Tropfdauer Derkürzt und mithin wieder etwas, durch verkürzte Heizdauer, erspart. Die "Juderschleuder" ist doch etwas unwirtschaftlicher als die Juderpfanne; sie gibt auf 1 Kg. Honig (Heizung) nur 27.6 Kg. Wachs.

Die "Suderzentrifuge"

hat den besten Wirkungsgrad (je länger die Betriebsbauer besto höher der Wirtungsgrad) in Bezug auf Trägheit und so wurde nach mehreren Versuchen eine durchschnittliche Wachsmenge von 33.4 Rg. auf 1 Rg. Honig errechnet, was beinahe ber Schmelzwärmemenge, Die erforderlich ist um Blockwachs flussig zu ichmelzen,

Nebenbei können wir nun einmal die imkerlichen Gestehungskoften für 1 Ra.

Wachs berechnen:

:,3

100

Die Bienen verbraucken um 1 Kg. reines Wachs zu schwitzen, eine Futtermenge von rund 15 Rg. (Der Imfer erhält rund 10 Gerstung-Brutwaben.) In schon sehr auten Bienenwirtschaften ergibt dies eine Erzeugungshonigmenge von (sehr rationell berechnet) 4 Rg.2) Hiezu kommt noch die Gewinnungshonigmenge von 0.03 Rg. und die Abslattungsbeträge zur Ginftellung ober Miete der nötigen Apparate von beiläufig 0.02 Ra. Summieren wir die drei Vosten, dann erseben wir, daß der Imker 1 Kg. Wachs mit 4 Kg. und 5 Tkg. Honig bezahlt. Er kann bei Verkauf seines Wachses nicht mehr erhalten als höchstens den doppelten Honigpreis und verliert demnach effektiv 2.5 Rg. Honig an einem folden "Geschäft". 🗝 So elend müssen wir wirtschaften und da gibt man uns nur 3 Kg. steuerfreien Buder! Anbetrachts dieser geradezu trostlosen, ruinösen Wirtschaftsverhältnisse, il bleibt uns nur der Auslug auf ein gefundes, wirtschaftliches Zusammenwirken innerhalb der einzelnen Settionen.

Die oben beschriebenen Wachsgewinnungsverfahren ergeben ein fast gang. reines Wadys. Dasselbe ift bann beionbers frei von Bobensat und Vollentörnern, wenn der Imter tracktet, die unteren Kandzellen, die ja zerschnitten werben, frei von diesen Dingen zu machen. Wer anfänglich etwas Sorafalt verwen-

det, braucht späterhin die Wachstlärung nicht durchzuführen. 111 -

ন্ব 1) Wir an den Rohlengruben haben berhältnismäßig ein billiges Beizmaterial.

anders dürfte die Bachsgewinnung noch teuerer ausfallen.
2) Der rationelle Inter füttert ja Zuder, wenn seine Bienen bauen. Schlechte Bienenwirte werfen das Geld rein zum Fenfter hinaus, wenn fie bon den Bienen Bachs erzeugen lassen.

Irregeführt durch die Behauptungen in manchen Büchern, daß die Biene newerdings die Kokoninnenwände mit Wachs austapeziert, wenn sie von der Jungbiene verlassen werden, glaubte ich anfänglich dieser Theorie folgen zu müßen, doch konnte ich mich bald überzeugen und anders belehren. Die Bienen bringen kein Wachs mehr in die Zellen, sie tragen höchstens von den Kokons etwas ab.

Wer in Zukunft rationell Wachs gewinnen will, der hebt das Raas nicht bis zur nächsten Schwarmzeit auf, ballt 28 nicht und scheidet Jungfernbau vom bebrü-

teten Bau ab.

### Wie erfolgt die Uebertragung der Faulbrut?

Diese Frage hat Priv.-Doz. Dr. Borchert, Borstand der Abteilung für Bienenkrankheiten an der Biolog. Reichsanstalt Dahlem-Berlin, in seinem Bortrage auf der Wanderversammlung der Imker deutscher Zunge zu Marienburg

1924 folgendermaken beantwortet:

Die Nebertragung erfolgt: 1. Durch den Imker selbst. (Man kann da nicht genug vorsichtig sein!) 2. Durch raubende Bienen, von Bolk zu Bolk, von Stand zu Stand, wie bei Menschen= und Tierseuchen. 3. Durch Schmarober: a) durch den sehr oft in altem Wabenbau enthaltenen Speckschmarober: fäfer (Dermester hardarius L.), der von Faulbrut abgestorbene Maden gierig frigt; sein Kot enthält bei der Nachprüfung sowohl Sporen wie Geißelverbände des Bac. larvae; b) durch Milben verschiedener Art, wie sie im Tarmkanal der Biene vorkommen.

### Die Bienenlaus (Braula coeca)

welche meistens für einen einfachen Schmarotzer and en lebenden Bienen, insbesondere der Königin gehalten wird, schadet aber auch durch ihre Larve,
welche die Hon igzellen mit Miniergängen durchzieht. Dies ist von Dr. Ludwig Arnhart, Wien, im Jahre 1923 erstmalig und im Jahre 1925 durch den
bekannten Staats-Entomologen der Vereinigten Staaten von Nord-Amerika E. K. Phillips bestätigt worden. Auf Bienen brut wurde die Larve schon

im Jahre 1921 von S. S. Sfaife (Südafrika) gefunden.

In der "Schweizer. Bienenzeitung", Kr. 4/1926, beschreiben nun Dr. D. Worgent haler und E. Elser das von ihnen gefundene Vorkommen der Larve der Bienenlauß bei einem Bolke des Anstalts-Bienenstandes der Schweizer. bakteriolog. Anstalt, Liebefeld-Vern, welches im Frühjahre schwer unter der "Schwi in der hat" litt, und was bei Nosema-Völkern nicht selten ist, zahlreiche Vienenläuse zeigte. Man erkannte den Befall daran, daß die befallenen Waben ein eigentümliches Gewirr von Linien in den Wachsdeckeln der Honigzellen verlaufen lassen. Auf der Unterseite der Zellendeckel bemerkte man Köhren von ½ Millimeter Durchmesser, welche den erwähnten von außen sichtbaren Linien entsprechen. In den Köhren sind zahlreiche sehr an Fliegenmaden erinnernde Laußlarven zu finden. Die Larve der Bienenlauß ernährt sich von Honig, ev. auch eingefüttertem, verarbeitetem Zucker.

## Meine Milchfütterung im Frühjahre 1926.

Die Milchfütterung wurde ganz nach Vorschrift durchgeführt, aber ohn e Erfolg: es war schade um die viele Mühe und noch mehr um die Milch, die Milchfütterung ist nur dann und dort am Platz wo oder wenn nebstbei gute Neftarspender sind und dazu gute Pollentracht, welche uns im versssossen Frühjahr ganz fehlte.



Also diesmal wars ohne Erfolg. Ich möchte eher noch die Fütterung mit Eidotter in Milch verrührt mit Zuckerlösung oder besser mit Honiglösung gemischt anempfehlen, was zwar auch teuer kommt.

Ich habe die Fütterung durchgeführt, wie folgt: ich habe meinen Stand, d. h. meine Bölker in 3 gleiche Teile geteilt; einen Teil habe ich jeden zweiten Tag mit Milch (Budermild) gefüttert, den zweiten Teil habe ich jeden dritten Tag mit Ei dotter mild, mit Zuderwasser gefüttert (1 Gidotter wird in 1/2 Liter abgekockter Milch verrührt und auf 1 Liter Zuder- oder Honiglösung ergänzt), den britten Teil habe ich nicht reizgefüttert, nun das Ergebnis: die ersten zwei Teile bes Standes waren in allen ganz gleich, nur daß vom ersten Teil (6 Bölker) zwei Bölfer schwärmten: das erste am 22. Juni, und daß vom zweiten Teil (6 Kölfer) 3 Bölker schwärmten, das erste am 30. Mai, und der dritte Teil blieb in der Entwicklung um zirka 14 Tage zurück und schwärmte gar nicht; Bautrieb war in keinem Teil zu bemerken, weil dazu Nektar und Pollen ganz fehlten und dazu war vom verflossenen Jahr 1925 kein Honigrest in den Stöcken, da wir doch in 1925 bei uns auch schon eine Mikernte vielmehr ein Mikjahr hatten.

Gs war das heuer ein teueres Spiel, die Reizfütterung; es soll und muß auch bazu Honig im Stock sein, wenn die Reizfütterung soll Wirkung haben. Hoffen wir auf bessere Zeiten, wo wir wieder ohne Milch, Honig und Schärme erlangen!

Approb. Bienenmeister Joh. Lösch in ger, Ueberdörfel. 😶

### Der Kistenstock.

Von Georg Baher, Stirschina.

Unlängst habe ich in einer ausländischen Bienenzeitung ein Inserat gelesen, in welchem ein junger Mann eine Stelle als Bienenmeister sucht; unter seinen Fähigkeiten und Kenntniffen hebt er besonders herbor, daß er auch einen neuen Bienenstod erfunden hat. gute Mann hatte nichts Ungefchidteres tun können als diefes zu feiner Empfehlung anzuführen, und ich möchte wetten, daß er auf sein Inserat sicher kein Angebot erhalten hat.

Die Erfinder von Bienenstöcken stehen in keinem guten Ruf, denn selbst solche, die auch einen Bienenstod erfunden hatten, fallen über die anderen her; freilich kommt sehr oft Minderwertiges ans Tageslicht, das am besten gleich in den Ofen gestedt wird, aber man darf doch nicht verkennen, daß dieses Suchen nach Besserem eben ein Beweis ist, daß ber Idealstod noch nicht erfunden ist und bis dahin noch Jahrzehnte vergehen bürften.

Ich habe eigentlich keinen Stod erfunden und nichts lag mir ferner als daran zu benken.

etwas zu erfinden.

Ungefähr zwanzig Jahre wird es her sein, daß ich soviel Schwärme erhielt, daß ich selbe nicht unterbringen konnte; Stöcke konnte ich keine kaufen, dazu kehlte das Geld, Schwärme wollte niemand kaufen und zum Verschenken fühlte ich mich nicht reich genug; im Kausladen holte ich Kisten, patte sie meinen Kähmchen an und ließ die Schwärme einlaufen; im Herbst umhüllte ich die Kisten mit alten Zeitungspapier und dand es mit Spagat kest. Die Kachbarn lachten, aber im Frühjahr lachte ich, trot des damaligen sehr strengen Winters hatte ich nicht ein einziges Volk berloren und doch hatte ich nichts eingefüttert.

Bett gab es Käufer und gute Bezahlung für meine borjährigen Schwärme, jett hatte ich mit dem erlöften Geld Bienenwohnungen anschaffen können, aber keinen Seller gab ich dafür au3, ich taufte wieder Kisten, umhüllte sie mit Papier, nagelte die Bretter einer zweiten Rifte darüber und strich sie mit Oelfarbe; wie bom Tischler gemacht saben sie aus und

halten auch so lange.

Seit dieser Zeit habe manche Verbesserung angebracht, jetzt sind meine Stöcke mit einem Vorhaus bersehen, damit die kalken Winde nicht direkt ins Flugloch können. Die toten Vienen, die im Winter abgestorben sind, bleiben größtenteils in diesem Vorhaus liegen. Die Brutentwicklung geht im Frühjahr viel schneller vor sich. Ohne den Stock zu Michael

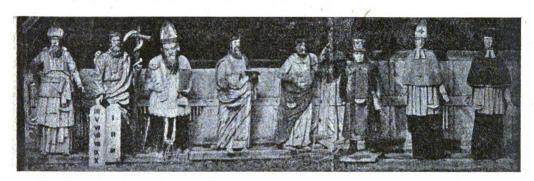
nen und die Bienen im mindeften zu ftoren, wird die Reinigung vorgenommen. Mirtelft eines einzigen Sandgriffes können eine oder mehrere junge Röniginnen gezogen und befruchtet werden ohne die alte in der Gierlage zu stören; mit derselben Leichtigkeit ist das läftige Nachschwärmen zu verhindern. Gin Schwarmfänger ist im Borhaus sehr einfach eingebaut. Auf Bunsch bes Züchter arbeiten Schwärme und Muttervolk gemeinsam im Honigraum weiter, ebenfalls nur durch einen Handgriff kann man auch beide abfangen und mit der alten Königin bereinigen, da beide den gleichen Geruch haben; dadurch erhält ein jedes Bolf alliährlich eine junge Königin und das ist das Gebeinnis des Erfolges.

Volf alljährlich eine junge Königin und das ift das Geheimnis des Erfolges. Feder Imfer, felbst wenn er gar kein Geschieft zum Basteln hätte, kann diese Bienenwohnungen sehr leicht felbst herstellen; die Ausgabe für das nötige Material ist lächerlich gering. Ich rate einen jeden einen Versuch mit einem Kistenstock zu machen.
Im Auslande hat der Kistenstock viel Nachahmung gefunden. Ein Herr Staudinger

Im Auslande hat der Kistenstod viel Nachahmung gefunden. Sin Herr Staudinger in Marburg (jett S. H. S.), der die Bienenwohnung bei mir in Karlsbad gesehen, hat selbe mit geringen Abänderungen unter dem Namen "Staudingerische Toeitet. — Der Ersinder des "Försterstod" patentieren. — Herr kied singesseiten gründslich aus, ließ dann den "Försterstod" patentieren. — Herr Behrer Westfahl in Wedselenburg) schreibt:\*) "Ich habe früher viel Gelb für teuere Vienenwohnungen, die mit großem Posaunenschall angeboten wurden, ausgegeben, (ich bewirtschafte seit 20 Jahren 50—60 Völker) bin aber zu dem Urteil des weisen Salomon gekommen: "Alles ist eitel". Ihr Stockaber ist billig, leicht in seiner Betriebsweise, die Schwarmverhinderung geradezu genial wie das Si des Kolumbus."

Aehnlich lautende Zuschriften sind mir massenhaft zugekommen. Schließlich bemerke ich noch, daß ich keine solche Bienenwohnungen zum Verkauf herstelle, nur din ich bereit Mobelle (verkleinert) sowie die Schrift: "Wein Bienenstod und meine Betriebsweise" zu versenden. Lies' "D. Imker" unter "Eingesendet" 1926, Folge 1—3.







## Vermischtes.

Selten historische Alothbeuten. Bor hundert Jahren lebte in Hösel, Preußischlesien, der Beruskimker Gottfried Ueberschleften, in seiner Art wohl einzigen Bienenst and der sogenannten "12 Apostel" hinterließ. Bir verdanken das Bild dem liebenswürdigen Entgegenkommen des dortigen Lehrers Herrn A. Berner, welcher hier folgende Angaben macht: Eigentlich sind nur zwei Figuren wirklich Apostel: Petrus und Paulus, welche mit Woses und Naron sowie der sogenannten "tatholischen Erube" bermutlich von kunstsnigen Wönchen des Klo-

sters Raumburg a. d. Queis zu Ende des Mittelalters geschnitt wurden, während die jüngsten Figuren (Wächter, Bienenvater) zu Anfang des 19. Jahrhunderts hergestellt wurden. Bon den 19 in Holz geschnitten Beuten sühren wir 15 im Bilde vor: Stock 1—5: die "biblische Gruppe": Aaron im Hohenpriestergewande, Moses mit Kreuz und Schlange, Simeon mit dem Jesusinde, die Apostel Paulus und Betrus; 6: der Bienenvater selbst mit Rauchsanne; 7—10 die sogenannte katholische Gruppe: Bischof, Abt, Mönch, Aebtissin; 11—13: drei Bauerfrauen mit Wäscheleule, Kaffeetasse und strug; 14: Gutsfrau und sherr; 15: "Wächter mit Spieß".

Ein merkwürdiges Borkommnis. Ich füttere meine Bölker alle Jahre Ende August etwa für den Winter auf, was mir noch nie einen Schaden gemacht hat. Und heuer mache ich die Entdedung, daß mir ein guter Freund vor den Biene in stan d Zuder-lösung schüttet, nicht nur einmal, sondern schon öfters, was dei meinem Stand Räuberei zur Folge hat. Ich habe doch nur sehr hochanständige Imser in der Nachdarsichaft, und weiß da nicht, was ich deuten soll. Ich imsere erst einige Jahre und habe noch nicht soviel Praxis, daß ich mir ein Bild machen kann, was dieses Ausgießen don Zuderslösung zu bedeuten hat. Wein Bienenstand sieht in einem Garten, der immer verschlossen sehr einst zuschreiben \*) gen felbft zuschreiben.\*)

Julius Liebicher, Ulbersborf 106, B. Gifenberg b. Brur.

Honig-Werbeblatt. "Echter Honig war und ift das beste Raturheil- und Kräftigungsmittel aller Jahrtausendel" Diese bon uns bereits empsohlene Flugschrift von Mich. Kern, Baidhofen a. d. Phbs, ist durch die Geschäftsleitung der Sektion Petlarnbrand in St. Katharina, P. Pfraumberg i. B., Lehrer Joh. Goblirsch, gegen Voreinsendung bon 20 h zu beziehen.



#### "Seine Arbeit ift vollbracht."

ammelance

Immli ist nun schlafen gangen, Träumt so süß im Kämmerlein, Und vom Nebelgrau umfangen Schlummert auch das Waldtal ein.

Rastlos flieht des Lebens Welle -Einmal, Freund, hemmt sie den Lauf, Wie das Immlein seine Zelle, Nimmt auch dich die deine auf.

Doch getrost! der junge Roggen Grünt auch in der Winternacht: Menschenlos bleibt Spiel der Flocken, Bis der "große Lenz" erwacht!

Denke Mensch an deine Zelle, Ch' die Arbeit ist vollbracht: "Sorglos wandert der Gefelle, Nur der Fleiß den Meifter macht".

(Juna=Rlaus.)

Nosema und ihr Kompagnon, oder "Nosema & C." ist wohl die neueste Bienenmasakrierungsfirma mit wissenschaftlicher Begründung. Prof. Dr. H. Prell, Tharandt in Sachsen, Forstliche Hochschule, nennt den Kompagnon, Amöbenseuche der erwachsenen Bienen" und weil sie sehr oft vergesellschaftet

<sup>\*)</sup> Sehr richtig! Eine solche Barbarei wird doch wohl tein Bereinsmitglied begehen? D. Schr.

mit der Nosema auftritt, verleiht ihr Jung-Klaus gratis und stempelfrei den Titel "Nosema & C.". Der Erreger der Amöbenseuche sei ein Schmaroter mit Kugeloder Eigestalt in wechselnder Eröke mit einem Durchmesser zwischen 1/200 und 1/500 Millimeter. Diese Dauerform bezeichnet man kurz mit dem Namen auf "Chsten". Die "vegetative" Form sind kleine unregelmäßig gestaltete Organis= 191 men, mit spit zulaufenden Ausläufern (Pseudopodien), welche die Extretions= zellen allmählich zugrunde richten. Ihr Aufenthaltsort find die Harngefäße der erwachsenen Bienen. Der Schmaroper soll ein einzelliger tierischer Organismus fein, wie ber ber Nofema, aber nähere Beziehungen zu ihm nicht haben. Er ge- ich hört in die Klasse der Burzelfüßer (Ahizopoda) und zwar in die Ordnung der ut Amöben (Amöbozoa). Dr. Brell hat ihn wissenschaftlich klassisziert und hochelegant benamset. Er heißt nämlich "Malpighamoeba mellificae Prell". Dr. W a a-Ken hat den feinen Kompagnon erstmalig entdeckt, Dr. Morgenthaler hat nu ihn aus den Geburtswehen gehoben und Dr. Prell hat ihn wissenschaftlich is immatrikuliert. Das Krankheitsbild der "Amöbenseuche" ist nach Morgen = 1 thaler folgendes: "Scheinbar gut überwinterte Bölker, die im März vielbersprechend dasteben, die aber im April und Mai trop schöner Brut ständig schwäcker werden und schließlich vollkommen eingehen. Flugunfähige oder tote Bienen werden meist nicht beobachtet. Es scheint unerklärlich, wohin die Bienen verschwinben." Die Krankheit beginnt ichon im Jänner, und nimmt dann langsam zu; ? " ein Drittel der beobachteten 100 schweizerischen Fälle wurde im April, mehr als die Hälfte (55) wurde im Mai festgestellt; vom Juni an wurden keine "Ensten" mehr vorgefunden. Das maffenhafte Vorkommen der Amöben in den Harngefäken stört also die Tätigkeit der Sarngefäße teilweise durch Berstopfung, teilweise durch Zerstörung der Extretionszellen (Ausscheidungszellen). Die Ausführungen Dr. Prells find hochintereffant, und scheinen damit unsere Frühjahrstrankheiten der Bienen an den richtigen Fridolin geraten zu sein. Na also, ihr "Rlugpfeiser" der Praxis höret und staunet: Der "Malpighamoedamellificae Prell" verursacht das "Siechtum der Bienen", und "Rosema & C." dürften an der "Bölle der Bienen" oder "Maikrankheit" nicht ganz unschuldig sein. Jung-Rlaus bittet nachzulesen in "Jung-Rlaus' Volksbienenzucht" auf Seile 300 und 308.

Dr. Prell schreibt weiter: "Die Verstopfungen oder die Verletungen der Extretionszellen mögen bei vuhigem Stoffwechsel der Bienen im Stocke ohne weitere Bedeutung sein; wenn aber die Bienen ausfliegen, so wird dadurch der Stoffwechsel in seinem Umfange heraufgesett. Können die Harngefäße nun bei ben außgeflogenen Bienen ihre Aufgabe nicht erfüllen, so erleiben die Bienen fern vom Stode die ersten Folgen der Extretionsstörung, indem sie vorzeitig ermüben. Sie werden also im Fluge gehemmt, konnen nicht heimkehren und verkommen draußen, insbesondere wenn sie obendrein noch durch Nosemabefall geschwächt find." Auf jeden Fall ift "Nosema & C." eine ganz verflirte moderne Aftiengesellschaft, und werden sicherlich unsere Imkerbrüder, falls sie das verderbliche Spiel der bösen Zwillingsbrüder auf ihren Ständen bemerken, es nicht unterlassen, der Ginladung des Herrn Dr. Prell Folge zu leisten, und ihm weiteres Untersuchungsmaterial an solch gefallenen Bienen an die Forstliche Hochschule in Tharandt in Sachsen, senden. Eine kluge, vorsichtige und nebenabsichtslose Bienenwissenschaft ist für unsere Praxis eine recht vortreffliche Hilfsschwester, und barum sendet Jung-Maus den drei Erforschern des Nosemakompagnons ein recht heraliches Ambheil au! (Siehe "Schlesw.-Holft. Bztg.", Nr. 10, 1926.)

Woran der Mensch Mangel leidet, darüber spricht er so gern. Schon mehrere im Jahre hatten viele Imfer keine rechte Honigernte, umsomehr führen sie den Honig im Munde; ist's nicht der echte, so sind's seine Ersäte oder auch seine verfälschten \*\*
Stiekbrüder. Sogar die Wanderversammlung in Um hat dieses süke Thema in

10

1 /2 ·

911.

allerlei Bariationen durch erststlassige Redner behandeln lassen, einen greifdaren Ersolg aber für uns Praktiker konnte man in der Imkerpresse nicht ausstädern. In der Klärung der Honigfrage dunkelt es halt noch weiter. Dagegen triumphieren die Honigsurrogateure um so tatkräftiger, wie nachstehendes Inserat aus dem "Sportblatt z. Berliner Tageblatt", Nr. 451, beweist, das dem Jung-Klaus don befreundeter Seite aus Saubernih a. d. Elbe in die Hand gespielt wurde. Es lautet: "Berliner Großift gesucht, gut eingeführt und erstslassig, wecks Bertriebes von Neuseland be honig, Marke "Imperial Bee". Neusheit am Honigmarkt. Der anerkannt beste Blütenhonig der Welt. (!?)" Jung-Klaus beneidet die Berliner nicht um diesen "Imperial Bee", er würde lieber dasür eine Portion "Türksschaften Honig" verschlecken, wie ihn die Rotkappenmänner am Jahrmarkt seil halten.

Apotheter Poschmann hat in der "Preuß. B.-Ztg." sein Rezept niedergelegt, und Jung-Klaus möchte es zur Freude seiner ganz kleinen Freunde auch im "S." nicht vermissen: "1½ Kg. Zuder werden mit ½ Kg. Bonbonsirup und einer halben Stange Vanille zum Faden gekocht. Während dieses Vorganges bereitet man einen Schnee aus 6 Siern und rührt 1 Pfund Honig, sowie 1 Kg. geschälte und geröstete Mandeln und Haselnüsse und 125 geröstete Kastanien ein. Die beiden Massen werden vereinigt, gut durchgearbeitet, und in eine Oblate eingeschlagen. Das Ganze wird zwischen 2 Brettchen mit Gewichten belastet und der Ruhe überlassen. Man kann die Masse auch rosa oder kasseebraun färben." Guten Schmäcker hiezu wünscht Jung-Klaus den ganz kleinen Imkerhosentrompetern für die nächsten Weihnachtstage. Wohl bekomm's! ——

Die Befruchtung der Bieneneier nach A. Bergert in Johannesburg. Ber biese hochinteressanten Ausführungen genauer nachlesen will — und welcher strebsame Amker wird bas nicht tun wollen? — ber muß sich schon die Nr. 7 ber "Preußischen Bienenzeitung" von F. Arndt in Mohrungen (Oftpreußen) senden lassen, denn der Verfasser hat den Nachdrud verboten. Einige Bemerkungen im "S." bürften wohl geftattet sein. Herr Bergert, ein 40 Jahre tätiger Imker hat im Jahre 1907 zufällig auf seiner Hand eine eierlegende Königin beobachten können und dabei gesehen, daß bei der Gierlage der Hinterleib sich zu einer weiten Spalte öffnete, in welcher das Gi eine senkrechte Stellung zur Spalte einnimmt, wobei bei entsprechender Verengung der Spalte in der Arbeiterzelle die fleine Eiöffnung mit der Spermaguelle in Berührung kommt. Die Bewegung der Gier regeln blagrote Fäden, die das Ei wagrecht fortbewegen und auch senkrecht in Stellung bringen. Die Besamung geschieht also nicht während des Korbeigleitens ber Cier an der Samentaschenleitung, sondern uneinbeflußt von der Gierlegerin, erst durch Berührung des Gies im Legespalt mit der oberen Hälfte des Hinterleibes; ohne diese Berührung des Cies bleibt es unbesamt. Bei Drohneneiern tritt der größeren Zellen wegen eine solche Berührung nicht ein.

Der Verfasser behandelt noch eine Menge überraschender Schlüsse, die sich aus dieser Beobachtung ergeben, leider kann Jung-Klaus, sogern er es möchte, näher nickt darauf eingehen.

Warum stedt die Königin den Kopf in die Zelle, ehe sie ein Ei hineinlegt? Carl Rehs, der Redakteur der "Pr. Bz." hat dei einem Beobachtungsstödtden mit jungen durchsichtigen Bau im hellen Sonnenschein die Beobachtung gemacht, daß die Königin vor der Eiablage mit ihrer Zunge den Zellenboden berührt und gewiß auch einspeichelt. Wozu? Das konnte er noch nicht sicherstellen. Also forscht wur, das Recht dazu hat ja jeder.

Zuchterfolge und Stockanstrich. Nach dem "Thür. Imferb." sollen "schwefelgelb" und "signalrot" angerstichene Doppelwandbeuten die Bienenvölker fast leichenlos durch den Winter bringen. Auch die Frühjahrsentwicklung ginge so rasch von statten, daß schon zur Löwenzahnblüte die Honigaufsäte gegeben werden

muften. Am untauglichsten sei die "grüne" Farbe. Bölker in Grün lieferten die schlechtesten Honigerträge (brrr!), sie waren am häufigsten weisellos und ber Schwarmbetrieb erwachte am ersten bei ihnen. — Na gut denn, wer Schwärme -sawefel will, der streiche dunkel an, wer aber Honig liebt, der muß zum "Schwefel gelb" greifen. Gin fleines Füntchen ift bei Sonnenftanden ja mahr babei, aber im großen ganzen bleibt der Anstrich doch nur eine schöne Spielerei.

Der Winter steht vor der Tür, der traurige Sommer ist vergangen, warst bu auch ein wirklicher Bienenvater bei der Einwinterung? Wenn ja, dann fei gegrüßt! Beil dir und deinen Immen! Jung=Rlaus.

#### Wanderversammlung der Bienenwirte deutscher Zunge Leitmerit 30., 31. Auti, 1. August 1927.

Am 10. Cftober l. & hielt der vorberatende Ausschuß für die Abhaltung der nächst jährigen Banderversammlung der Imter deutscher Zunge seine erste Sigung im Konserenzsaale der Knabenbürgerschule in Leitmerik ab.

Den Borfit führte unser Präfibent o. ö. Univ.-Prof. Dr. Josef Langer als Präfibent des "Deutsch. Keichsverbandes d. Bzcht.-Landesvereinigungen i. d. Tschst. K." und der nächst-jährigen Banderversammlung. Anwesend waren unser Bizepräfident Bürgerschuldirektor Gauded = Tetschen, Bentr. Geschäftsleiter Schulrat Bagler, Obmann d. S. Le tmerit &.=A.-A. Burgerschuldirektor Rud. Subner und ihr Geschäftsleiter R. Bahlo, appr. Bienenmeister Drescher und als Vertreter der Stadtgemeinde Leitmerit Stadtrat Schlesinger und die Stadtberordneten Hollmann und Nunhart: außerdem ftellte der Direktor des Leitmeriper bürgerl. Bräuhauses Feix den neuen Pächter des Hotels "Schwan" Kühn, in beffen Räumen die bienenw. Ausstellung stattfinden foll, der Versammlung bor.

Nach Begrüßung durch den Präsidenten, der die Wichtigkeit und Bedeutung der Wanderversammlung besonders auch in nationaler Beziehung betonte und erklärte, warum als Ort der Bersammlung Leitmerit und nicht wie sonst üblich der Ort der Deutsch. landund forstw. Wanderausstellung (1927 Saaz) gewählt worden sei, wurden die wichtigsten Zeitz, Lokalz und Ausstellungsfragen aussührlich besprochen. Die Wandervers am me Iung der Imker deutschier Zunge soll am 30., 31. Juli und 1. August 1927, u. zw. in Leitmeritz stattsinden, weil dieser Termin von den Imkern Deutschlands gewünscht wurde, während die VI. Deutsche lande u. forstw. Wanderausstellung in Saaz zu einer Zeit ist, die den Imtern aus Deutschland den Besuch erschweren oder unmöglich machen wurde. Es wird in Leitmerit, das im nächsten Jahre seinen 900jährigen Bestand feiert, in jeder Beise für größere Berfammlungen vorgesorgt sein und auch unsere Beranstaltung in jeder Weise Unterstühung finden, abgesehen davon, daß tüchtige imkerische Kräfte für die Ausstellung zur Berfügung stehen. Ausstellung und Festversammlung werden im Großgathofe "Schwau" ihren Platz finden, wo auch diesmal im Gegensatz zu unseren letzten Beranstaltungen lebende Bienen zur Aufstellung zugelassen werden. Die Vorträge sollen im großen Festsaale der Bürgerschule abgehalten werden. Es sollen an diesen Tagen die erweiierie Ausschuß-Sigung, die Hauptversammlungen unseres 2. = Zentralvereines und unseres Reichsverbandes mit Imkertag, Sonntag 31. vor= und nachmittags, Montag 1. August, die Berhandlungen der Wanderbersammlung statffinden, während die Breisrichter schon Samstag ihres Amtes walten und auch die Konferenzen der Wanderlehrer, Beubachtungsstationsleiter und der Königinnen-Züchter-Bereinigung am Samstage stattsinden sollen. Samstag abends wird Begrüßungsabend, Sonntag abends Festsommers sein. Unsere Mit-glieder entnehmen diesem reichhaltigen Programme, daß eine ähnliche großartige Veranstaltung in unserem L.-Zentralvereine noch niemals stattgefunden hat und daß den hoffentlich recht zahlreichen Besuchern die Möglichkeit geboten wird, auch die führenden Bienenzüchter Deutschlands wie die Männer der Wissenschaft persönlich kennen zu lernen. Diese Veranstal-tung wird zugleich als die 40 jährige Bestandesfeier un'seres Landes-Zentralbereines erscheinen.

Wenn wir aber vor unseren reichsbeutschen und österreichischen Imferbrüdern in Ehren ersche nen wollen, kann dies nicht der Zentral- Ausschuß und die Sektion Leitmerit allein ermöglichen. Alle unsere Sektion'en und alle unsere Mitglieder müssen ihr Möglichkes und Bestes dazuf un! Hoffentlich it das Bienenjahr 1927 gunttiger als das abgeschloffene! Unfer Bizepräsident Direktor Gaubed hat bereits vorgeschlagen und der vorbereitende Ausstellungsausschuß wiederholt sein Ersuchen: es möge jede Settion wenigftens 5 Rg. Conig dur Ausstellung einsenden und jedes Mitglied je 1 Rrone

für den Garantiefond spenden.\*) Diese Aufforderung ergeht auch an die dem Reicheverbande angeschlossenen Landesvereine und Mitglieder in Mähren, Schlesien und in Der. Slowatei, die ja ebenso wie wir die beutsche Imterschaft der Aschenoslowakischen Republik darstellen. Auch fir e i se für die Aussteller sollten in größerer Zahl seitens ber Sektionen einlaufen, als sonst der Fall. Plakmiete wird von niemand verlangt und für ben Absat des eingelieferten Honigs gesorgt werden.

Mögen nun alle unfere Gettionen, Mitglieder und berbundete Vereinigungen den Beweis erbringen, daß wir vierzig Jahre nicht umsonst gearbeitet haben, daß wir deutschen Im-ter der Tschlen Republit uns neben unseren Imterfreunden Deutschlands und Oesterrichs würdig zeigen dürfen, daß auch weitere Areise unseres Volkes erkennen, welche hohe Bedeu-tung der Pflege der so kleinen Imme innewohnt!

Leitmerit, im Ottober 1926.

Sch.=R. Bakler.

#### Deutscher Reichsverband der Bienenzucht-Landes-Vereinigungen in der Cschechoslow. Republik.

#### Die XX./4. Bertreterberfammlung

bes "Deutschen Reichsberbandes der Bienenzucht-Landesbereinigungen i. d. Tschst. Republik" fand unter Anwesenheit von Berttetern aller Landesvereinigungen als öffentliche Lagung wiederum im Rahmen der diesjährigen (V.) Deutschen land- und forstwirtsch. Wanderausstellung, u. zw. in Kesmark in der Slowakei, statt. Die Lagung im Kathol. Vereinshause wurde um 1/210 Uhr vorm. durch eine herzliche

#### Begrüßungganfprache

bes Präsidenten o. oe. Univ.-Prof. Dr. med. Josef Langer, Präsident des Deutschen bienen-wirtschaftlichen Landes-Zentralvereines für Böhmen = Prag, eröffnet, in welcher auch die er-freulich guten Darbietungen der Imkerschaft aus der Zips auf der Ausstellung anerkennend gewürdigt wurden. Hierauf erstattete der ständige Referent des "Reichsverbandes" Techn. Hochschulsuppl. Ing. Felix Baßler, Geschäftsleiter-Stellvertreter d. Deutschen bienenw. L-Zentralvereines für Böhmen = Prag, den umfassenden

#### Tätigfeitsbericht für 1925/26.

Darnach hat unsere imterliche deutsche gesamtstaatliche Hauptorganisation ihren Zweck: Förberung ber heimischen Bienenzucht und Wahrung ber imterlichen Interessen, Behandlung aller großen, die Bienenzucht bes Gesamtstaates betreffenden allgemeinen Fragen und Angelegenheiten, insbesonders auch unter Wahrung des völkischen Standpunktes in all den vielseitigen Belangen bestens erfüllt. Die Beschlüsse der unter großer Beteiligung im Rahmen der IV. Deutschen land= u. forstw. Wanderausstellung in Leitmeritz abgehal= tenen I e t t c n XIX./3. Bertreterbersammlung wurden durchgeführt, insbesondere die Stellungnahme unseres Reichsverbandes zur geplanten gesetzlichen Regelung der berufsständischen Interessenbertretung ber Land- und Forstwirtschaft in ben Landwirtschaftstam = mern und Benoffenschaften sowie zu den Boll- und Sandelsvertrags= mern und zwenossen gasten sowie zu ven House zu ven House und Vanversvertrags-verhand lungen mit Jugoslawich, welchen sowohl die Geschäftsstelle der deutschen Land- und Forstwirtschaft f. d. Tschechoslowakei wie der Landeskulturrat f. Böhmen über unseren Antrag beigetreten sind; auch hat das Ministerium für auswärtige Angelegenheiten die Einreihung unserer letztgenannten Forderungen in das Verhandlungsmaterial bekannt-gegeben. Der dom Berichterstatter ausgearbeitete und in der vorgen. Tagung genehmigte Entwurf des Gesets betr. Regelung des Verkehrs mit Honig wurde von Senator Erdmann Spies, Präsident d. Deutschen land- u. forstw. Zentralverbandes f. Böhmen, u. Gen. im Senate der Tschs. Nationalversammlung am 24. Juni 1926 eingebracht und ist als Druck Nr. 17 der 2. Tagungsperiode aufgelegt worden. Bon unserem "Reichsverband" aus ist der Gesehentwurf vorher allen zuständigen Ministerien und landw. Hauptkörperschaften übermittelt worden. Unserem Deutschen Reichsverbande b. Bzcht.=Landesvereinigungen i. d. Tschst. R." gehören dzt. an: der Deutsche bienenw. Landes=Zentralberein f. Böhmen in Prag mit 10.950, der Deutschmährisch Imterbund in Brunn mit 1380, der Schlefische Landesverein f. Bzcht. in Troppau mit 1390, der "Imferverein Leboča" in Leutschau als Landesvereinigung für die Slowakei mit 150 Mitgliedern, zusammen demnach 4 Landesbereinigungen mit 13.870 Mitgliedern. Das abermals ungünstige Jahr 1925, wie die vielenorts geradezu katastrophalen Witterungsverhältniffe des heurigen Jahres haben fast überall geradezu zur

<sup>\*)</sup> Herr Bräfident meinte, es wird unter unseren 14.000 Imkern doch 100 geben, die je 100 Ke, für den Carantiefond zeichnen!!



völligen Mißernte in Honig geführt, hiedurch auch den Mitgliederstand ungünstig beeinsslußt. Die steten Bemühungen um die Biedererlangung der Bewilligung steuerfreien Zuders zur Bienen-Notfütterung fanden in der Zudersteuerkommission der Tschil. Nationalbersammlung freundlichere Aufnahme als bisher, desgleichen auch beim Finanzminister Dr. Englis, welchem am 23. Juni 1. I. durch den Abgeordneten d. N.B. Brof. Windirsch, Direktor d. landw. Fachschule Reichenberg, eine begründete Denkschrift unseres Reichsberhandes mit der Anforderung von 8 Rg. pro Bienenvolk überreicht und dankenswerter Weise wärmstens bertreten wurde. Am selben Tage hat auch die Zentrale der flawischen Bacht.-Landesvereinigungen den gleichen Schritt unternommen und konnte infolge der bestimmten Aufage günstiger Erledigung nach neuerlicher Vorlage eines statistischen Nachweises der Mitglieder= und Bienenbölkerzahl der Zweigbereine unserer Landesbereini= gungen im einzelnen zur Bestellung des steuerfreien, diesmal reinen, also weder "denaturierten" noch "charakterisierten" Zuders im Ausmaße von allerdings leider nur 3 Kg. pro Bienenvolk unsere Imkerschaft aufgesordert werden, so daß in der Zuderfrage nach all den vielen bergeblichen Bemühungen nunmehr ein wichtiger, wenn auch nur leider Teil-Stsolg erzielt wurde. Im Hindlick auf das neuerliche Auftreten der Faulbrut im Grenzgebiete des Freistaates Sachsen wurde das Ministerium für Landeskultur dringend ersucht, das mit Kundmachung vom 27. Feber 1. I., Nr. 12.708, erlassene Berbot jedweder Einfuhr von Bienen Beinengeugnissen und benützten Bienenstöden und anderen benützten Geräten auch weiterhin aufrecht zu erhalten und überdies die strenge Durchführung der Sperre anzuordnen sowie die Gemeinden durch die politischen Behörden 1. Inftanz auf die schwere Gefährdung unserer heimischen Bienenzucht auch durch etwaigen Schleichhandel aufmerksam zu machen; die Geschäftsstelle der deutschen Land- und Forstwirtschaft f. d. Tschechoslowakei in Brag hat diese unsere Gingabe auch ihrerseits wärmstens unterstützt. Am 2. Mai I. 3. fand in Brag eine Borstands=Situng unseres "Neichsverbandes" statt, in welcher außer laufenden geschäftlichen Angelegenheiten, die Durchführung der diesjährigen Bertreter= Versammlung in Kesmark, ferner das gleichartige Borgehen der einzelnen Landesbereinisgungen inbezug auf die Prüfung und Ernennung der bienenw. Wanderlehrer und demges mäß die gegenseitige Anerkennung der erteilten bez. Prüfungszeugnisse beraten wurden. Sericht S. 200 "D. d. K." Nr. 7 I. Jg.) Die anwesenden Vorstandsmitglieder beteiligten sich sodann an der folgenden Präsidial-Sikung der "Wanderbert am mlung der Bien enwirte deutscher Junge", welche sich mit ihrer neuen Sakung, der Beitragsfrage und der Tagung in Um 1926 besatze, an welcher in Vertretung unseres Keichsberdandes der Präsident o. de. Unid-Prof. Dr. Langer, Vizepräsident d. Deutschen bienenw. L.-B.-Bereines für Böhmen Bürgerschuldirektor Gaube d'Extschen, Vorstandsmitglied Ausschuftrat des Schlesischen L.=Vereines f. Bzcht. Baurat Ing. V. Kegler =Troppau (zugl. Preisrichter) teilnehmen; die Aussprache mit den Vertretern der Imkerschaft des Deutschen Reiches und Oesterreichs führte bei einmütigen Beschlüssen zu einem vom rein imkerlichen wie bom völkischen Standpunkte freudigst zu begrüßenden Einvernehmen für die weitere Arsbeit im Dienste der Allgemeinheit. (S. Ber. S. 109, Ar. 7 d. "D. J." I. J.) An der Wandersversammlung" zu Wien, Sept. 1925, hatte Vorstandsmitglied Baurat Ing. Ketzler-Trops pau teilgenommen. Zu der Bertretung der Inkerschaft flawischer Zunge im Svaz Zemských ústřední spolku včel. in Brag wurden freundlichste Beziehungen gepflogen und in der Aftion des "steuerfreien Buders" alle Schritte im Ginvernehmen und gemeinfam durchgeführt; die uns hiebei zuteilgewordene Unterstützung sei mit vollem Danke anerkannt. Im Hindlicke auf die ab 1926 in eigener Wohlsahrtseinrichtung übernommene Entschädigungsgemährung bei Feuer : u. Einbruch 3 dic bstählen wurde den so eine solche eigene Ginrichtung nicht übernehmenden Landesbereinigungen Berbleib in der bisher. Ber sich er ung bei der Gesellschaft "Khönig" ermöglicht. Unsere Hattpflichtversicherungsgesellschaft "Interenationale Unfall-B. A. G." hatte in erhöhtem Maße Schabensfälle unliedsamster Art für den Imfer auszutragen (allein in einem Falle in Böhmen wurden für 2 Kferde und Kutscherverletzung 24.632 Kč gefordert), ein von unserer Imterschaft noch zu wenig gewürdigter Schut! Der nun im 2. Jahrgange erfchienene "Sudeten beutfche Imtertalen ber" fand allgemeinen Beifall. In der allen unferen Mitgliedern offen ftehenden Rönig inne näüchter = Bereinigung des Deutsch. bienenw. L.= B. = Bereines f. Böhmen arbeiten nun= mehr 27 Züchter nach einheitlichem Arbeitsprogramm (S. Satzung und Geschäftsordnung im "D. Imfer", S. 316 f. f. Nr. 12, Ig. 1925. Erprobstellen-Ordnung S. 200, "D. d. J." Nr. 7, Ig. 1926) ebenso eifrig wie die Leiter der 37 Benenw. Beobachtungsstationen unserer Nandesbereinigungen nach einheitlichen Richtlinien. Bielseitige gemeinsame Beziehungen ergeben fich auch inbezug auf das Buchereimefen und den bienenw. Unterricht, welche nachhaltigste Pflege erfahren in den einzelnen Landesvereinen, die nun über 5 Unterfudungs stellen für Bienenkrankheiten versügen. Das Ministerium für Landes-kultur hat in der Berichtzeit dankenswertester Weise für wegen Faulbrut getilgte Völker. außerordentliche Staatzunterstützungen bewilligt; wir müssen aber nach wie por anstreben, daß solche durch die Gesetzgebung von vornherein seitgelegt werden; der Seuchenbekampfung wurde überall besondere Aufmerksamleit zugewandt. Die "Börfe für Donig, Wachs und Bienenvölker" im "Deutschen Imker" wurde 160mai in Ans

Digitized by Google

spruch genommen, wobei auf die Berhinderung eines Preisdruckes durch Unterbietung Bedacht genommen wurde. Anbote und Anfündigungen von Bachs und Erzeugnissen werden nunmehr nur dann veröffentlicht, wenn der Verkäufer dur Beilegung eines Garantiesscheines für jede Sendung sich verpflichtet. Der Bekämpfung des Surrog at sich wind der Aufmerksamben des Surrog at sich wind eine kandel mit gefälschen Wachs-Wittelwänden und Honig, das gegen konnte durch unser Enklytiene ein unter dem Einflusse zweiter Fehlgutachten (Analhsen) vor der Berurteilung wegen Honigfälschung stehender Imker aus Mäh-ren vor dieser Justifizierung bewahrt und glänzend gerechtfertigt werden. Dem Oberinspettor der Allg. staatl. Anstalt für Untersuchung der Lebensmittel (deutsche Universität) in Prag Ing. Krzizan sowie dem Borstand des Chem. Laboratoriums der Abteilung für Landwirtschaft in Tetschen-Liebwerd der Deutschen techn. Hochschule Prag, Prof. Dr. Ing. Edert, gebührt unser warmster Dank für ihre ausgezeichnete Arbeit in der Hon i g-, bzw. Wach sprüfung. Die Geschäftsstührung unseres "Reichsberbandes" wurde wie bisher vom Deutschen bienenw. Landes-Bentralbereine für Böhmen in Prag-Kgl. Weinberge (Tr. M. Foche Nr. 3, Fernsprecher Nr. 23.651) unentgeltlich beforgt; es wurden 138 prot. Geschäftsstüde erledigt. Die aufgelaufenen Vorauslagen von K& 102.— (Kalenderjahr 1925) wurden von den einzelnen Landesvereinigungen dem Mitgliederstande entsprechend aufgeteilt übernommen. Allen jenen Stellen, welche unseren gemeinnützigen Bestrebungen ihre Förderung zuteil werden ließen, in erster Linie dem Ministerium für Landeskultur und seinem Referenten, Ministerialrat Doz. Dr. Ing. Schönfeld, sei der geziemende Dank zum Ausdrucke gebracht.

Im Anschlusse hieran sprach der Bertreter des Schlesischen Landesvereines für Bienenzucht, Ing. Re fler, dem Präsidium den Dank der Mitgliedschaft aus und brachte er folgende Wünsche vor: 1. Alternierende Vertretung der Landesvereine im Vorstande der "Wanderversammlung deutscher Junge". 2. Leistung des Mitgliederitrages an diese nach dem Erfordernisschlüssel und der eigenen Mitgliederzahl. 3. Subventionierung auch des "Reichsverbandes" und einer beutschen Forschungs- und Bildungsstätte für unsere Imterschaft. 4. Subventionierung unserer beutschen "Königinnenzüchter-Vereinigung" 5. Fallweise Bewilligung staatlicher Reisestipendien auch an deutsche Gesuchssteller. Diesen Forderungen wurde einhellig beigepflichtet. In bezug auf den

#### Mitgliedsbeitrag zum "Reichsverbande" für 1927

wurde einstimmig beschlossen, so wie bisher die jeweils am Jahresschlusse sich ergebenden Gefamtauslagen der Mitgliederzahl nach auf die einzelnen Landesvereinigungen entsprechend aufzuteilen. In

Reuwahl des Brafidiums für 1926/28

wurden über Antrag des Bizepräsidenten des deutschmährischen Imkerbundes Rechtsanwalt Dr. Bodirsthe vollenkt der bisherige Präsident des beutschaften Intervalles Acceptantalut. Pr. Bodirstherikes Rechten vollenkt der der bisherige Präsident des Deutschen bienenw. Zentralvereines für Böhmen, Prag, und als Präsidentstellbertreter Baurat Ing. Viktor Kehler, Ausschukmitglied des Schlesischen Landesvereines für Bienenzucht, Troppau, einhellig gewählt.

Neber Antrag des Vorstandsmitgliedes Dr. Bobirsty wurde unter

#### "Anträge ber Lanbesvereinigungen"

befchloffen, im Sinne ber bon den einzelnen Landesvereinigungen eingelangten zustimmenben Aeußerungen die Gleich wertigkeit ber Zeugnisse nach einheitlichen Grundfähen approbierter bienen w. Banderlehrer in den einzelnen Landesvereinis gungen anzuerkennen, wobei die Ernennung jum Banderlehrer einer Landesvereinigung dieser selbst vorbehalten bleibt. Die

Beftimmung von Beit und Ort ber nachften Bertreterverfammlung

bes "Reichsberbandes" wurde dem Präsidium überlassen im hinblide auf die in Uim zu erfolgende Festlegung der "Banderversammlung der Imter deutscher Zunge für 1927".

Schließlich hielt der neugewählte Präsidentstellvertreter des "Reichsverbandes" Baurat Ing. Bittor Regler=Troppau den Bortrag

#### "Organisatorische Fragen",

welcher vor allem für die nun ausgreifender in Angriff genommene Organisation der beutschen Imter in der Slowafei besonders zeitgemäß war. Ausgehend vom Ruben und der Bedeutung der Bienenzucht, besprach Redner deren Rudgang und deffen Ursachen, dann bie Erfolge und Borteile der Bereinstätigkeit, wobei er ihren Aufbau vom Ortsverein bis jum' "Reichsverband" schilderte; mit warmem Appell zu intensivster Mitarbeit jedes einzelnen Imkers schloß Redner seine beifälligst aufgenommenen Ausführungen.

Nach dem Danke des Präfidenten an den ftand. Referenten Ing. Bagler, wurde bone Bräsident Dr. Langer um 111/4 Uhr

Digitized by Google

#### ber Lanbes-Imfertag

mit einer herzlichen Ansprache eröffnet, worauf Abg. Jos. Maher-Eger als Präsident der Geschäftsstelle der Deutschen Land- und Forstwirtschaft f. d. Tschechoslowakei freundliche Worte der Anerkennung für die Bedeutung der Bienenzucht und die Tätigkeit der Inker- Vereinigungen sprach, indem er betonte, daß sich hier deutsche, slawische und magharische Inker auf neutralem Boden zu gemeinsamer Arbeit gefunden haben. (Lebh. Beis.) Eine weitere Begrüßungsansprache hielt der Bürgermeiskerstellbertreter von Kesmark Schuldrektor Brückner, der auch auf die althistorische Interei der Zips hinwies. Als Vertreter des Lan-deskulturrates f. d. Slowakei und des Slowakischen Zentralbereines dzw. des flawischen ge-samtstaatlichen Verbandes "Sv. Z. U. S. V..." sprach dessen II. Vizepräsident Dr. Gasperik Oberinspektor der tschst. Staatsbahnen, Prekburg, welcher das heutige gegenseitige Zu-sammenarbeiten auch für die Zukunft erhoffte. Ing. Spengel als Vizepräsident des Im-kervereines "Levoča" widmete warme Worte namens der deutschsschen Imkerschaft, Professor Dr. Zapf für jene Karpathoruglands.

Unter dem Borfige Ing. Spengels wurden weiterhin die Fachborträge abgehalten: "Streifzüge Jung-Klausens — rechter Imter, rechte Beute, rechte Kasse, rechte Weide" trug Dechant Franz Tobischer Solich a. d. G. persönlich vor. "Die Zwillingsbeute "Slovät" führte ihr Erfinder Dr. Jan Gasperst, Staatsbahn-Oberinspektor, Presburg, selbst vor; auf seinen in slowakischer Sprache abgehaltenen Vortrag folgte der in magharischer Sprache

auf feinen in flowatischer Sprache abgehaltenen Vortrag folgte der in magharischer Sprache "Der Honig und seine Verwertung" von Johann Szmrt nit, Staatsbahn-Oberkontrollor i. K., Gutor, und — wieder in deutscher Sprache — "Die Viene im Zusammenhange mit der organischen Natur" von Ladislaus Zapf, Professor, Veregsäß.

Am Schlusse der Tagung, um 2 Uhr nachm., sprach namens des Vienehw. Ausstellungs-ausschusses Kräses Kaufmann Krompecher er Kesmark allen an den Tagungen und an der Ausstellung Beteiligten den herzlichsten Dank für ihre Mitwirkung aus, worauf noch Krässident Univ.-Krof. Dr. Langer seiner Besteidigung über den schönen Verlauf der Kesmarker Veranstaltungen und ihre in voller Harmonie verlaufene Abwicklung Ausdruck gab.

## IV. Südböhmischer Imkertag.

Am 22. August I. J. tagte in Oberplan im Böhmerwalde der IV. Südböhm. Imfertag. Am Borabend konnken wir Sw. Dechant Tobisch ("Jung-Rlaus), unseren allseits verehrten Meister begrüßen und bei gemütlichem Schrammelquartett saßen wir beisammen und fprachen — wie felbstverständlich, von Bienen und Bienen, dann aber auch vom Walde und bon unserem Heimatdichter, dem großen Klassiker Adalbert Stifter. Am 22. früh brachte das Bügle noch zahlreiche Gäste aus der Ümgebung. Das Wetter war herzlich schlecht und gerade zur Zeit, als die Imterweiblein und Imtermännlein bon daheim weggehen sollten, um zur rechten Zeit in dem 1 bis 2 Stunden entfernten Oberplan zur Tagung zu erscheinen, goß es in Strömen: tropdem hatten sich weit über 250 Imfer aus nah und fern eingefunden. Wir begrüßten als Vertreter des L. Z. V. Zentralausschukrat Jos. Kienzl, Fachlehrer i. M. aus Budweis und dann als Nedner die Wanderlehrer Dechant Hw. Fr. Tobisch = Wotsch und Fachlehrer Hans Nuppert aus Neuern. Gauobmann Wanderlehrer Hans Nuppert aus Neuern. Gauobmann Wanderlehrer Hans Nundenstellehrer Hans Nundenstellehrer Hans Nundenstellehrer Gans Gans Nundenstellehrer Ga teilnehmen; daher entfiel auch sein Tätigkeitsbericht; dieser wird im "Deutschen Imker" nachgetragen werden. Außer der Sektion Oberplan waren von den Nachbarsektionen mehr ober weniger zahlreich bertreten: Brentenberg, Friedberg, Guthaufen, Hörik, Kalfching, Kaplik, Krummau, Neuern, Pernet, Strikfchik, Eifch, Wallern, Winterberg und auch bon Bodenbach und dem benachbarten Bahern konnten Gäfte begrüßt werden.

Bunkt 10 Uhr begann mit lautem Beifall begrüßt Sw. Dechant Tobisch seinen gediegenen Bortrag über "Jung = Rlaus und bie Bienen zucht" und schilderte in zweis fründiger Rede in beredten Borten den Werdegang eines rechten Imkers, vielfach aus seinem eigenen Leben erzählend; der Erfolg bleibt nicht aus, wenn der rechte Imter die rechte Biene richtig behandelt, wenn rechte Beide und rechtes Better herrscht und der Imker auch ein rechtes herz hat. Seine Worte kamen vom Herzen und sprachen zum Herzen und sein nie versagender Humor und Wit wußte auch die ernsten Böhmerwäldler rasch für sich zu gewinnen. Reichlicher Beifall sohnte die Ausführungen, und ich danke "Jung-Klaus" hier nochmals

für sein Kommen und seine Mühe. Die eine Stunde Mittagspause stärkte die Teilnehmer in den beiden größten Gasthöfen und darnach ließen wir sie noch weiter ausruhen bei den nun sich anschließenden beiden Filmborführungen. Zur Aufführung gelangte der Film meines sehr berehrten Freundes Herrn Prof. Dr. Ludwig Armbruster-Dahlem-Berlin: "Im Reiche der Bienen" und anschließend daran ein Film über die Bienenzucht in der Tschecho-

f I owate i; besonders der erstere fand reicklichen Beifall und bot nicht nur sehr lehrreiche. sondern auch für die Nichtimker unter den Zuschauern sehr interessante und schöne Naturauf-nahmen aus dem Leben unserer Sonnenvöglein.

Nach der Kinoborführung begann unser berehrter Wanderlehrer Sans Ruppert aus Neuern seinen Bortrag über "Die Behandlung der Bienen in Sinter-und in Oberladern und über bie Bor= und Nachteile beider Behandlung& we i se n". In seiner lebendigen Art, an bereitstehenden Demonstrationsbeuten alles zeigenb, hielt er eine volle Stunde trot der fich bereits geltend machenden Ermüdung der Zuhörer, biefe alle im Banne seiner guten Rede; es sei ihm hier recht herzlich und aufrichtig nochmals für seine Mühe gedankt.

Damit war die Tagung beendet und nach meinem kurzen Schlußwort wallten die Imker zu unserem erst seit drei Jahren bestehenden Böhmermalbmufeum, das uns ein Bld der geschichtlichen, kulturellen und wirtschaftlichen Entwicklung, sowie ein Bild der Flora, Fauna und der Bodenschätze unserer engeren Himat des Böhmerwaldes zeigen und bewahren soll. Stifters Chrenstube darin, sowie draußen das Stifterdenkmal, das Stiftergeburtshaus, ber weite Blid auf die bewaldeten Berge, die Ruine Wittinghaufen, das "Moldauherz" Stifters, das weite offene Moldautal, werden gewiß im Herzen manches Besuchers unserer Tagung einen Eindruck herborgrufen haben, der ihn gerne an Oberplan zurückenken lassen

wird. Das foll der Dant für unfere Arbeit fein!

Das schlechte Wetter ließ nicht viele Imfer den nächsten Tag bei uns noch bleiben. Mit Jung-Klaus wanderten wir noch zum Blödensteiner See und zum, dem Gedenken Stifters errichteten, Granitobelisten auf der "Seewand" bes Blödensteins. Das Wetter war uns soweit hold, daß auch die Sonne zeitweilig das wunderbare imposante Bild der geschloffenen unendlichen Balber überglangte, der Balber, die ein aus Liebe jum Balbe und nicht bloß bem Gewinne allein durch Jahrhunderte hier waltendes Fürstenhaus uns erhalten hat, nicht nur als unmittelbare ober mittelbare Berdienststätte des ganzen Böhmerwaldes, sondern auch als Naturdenkmal für ein schönheitstrunkenes Auge.

Wit diesem Ausfluge schloß unsere Veranstaltung und als Leiter derselben sage ich allen Mitwirkenden und besonders unserem lieben Geschäftsführer Jungbauer, die alle für das rechte Gelingen derselben beigetragen haben, recht herzlichen Jmkerdank!

Ant. Tannich, Obmann b. S. Oberplan.

## Vereinsnachrichten.

^^^^^

Mitteilungen des Deutschen bienenm. Landes-Jentralvereines für Bohmen in Agl. Weinberge-Prag.

Aus der Zentralausschuße-Sitzung vom 30. September 1926 in Brag (Deutsch. landw. Genossenschaftshaus). Vorsits: Präsident Dr. Langer, die Bizepräsidenten Gaudeck und Glöckner, weiters anwesend 14 Zentralausschukräte. Eingangs hielt Präsident Dr. Lanwie an ex, weiters anwesend 14 Zentralausschutrate. Eingangs hielt Präsident Dr. Langer dem jüngst dahingeschiedenen Zentralausschutrate Hugo Watte, Direktor des ehem.
k. k. Gefällsamtes Prag, einen warmen Nachruf; sodann begrütet der Präsident die
neugewählten Vizeprösident Prof. Karl Glöckner und Zentralausschutrat W.-L. Dir.
Nudolf dibner-Leitmerit. — Berichte der Geschäftsleitung: Der Bericht über den Mitzglieder stand wurde m. B. zur Kenntnis genommen; in organisatorischer his in icht wurden mehrere Beschüsse gefatt. Zu den von der Erweiterten Ausschutziug vom
28. Juni l. J. in Rumburg gewählten Berichterstattern G.-M. S. Ohm. Holfeld, "E. s. d.
Hoainspacher Ger.-Bezirk" und S. Gschstell. Thowane einer neuen Drucksorte als Frage- und Aufnahmeboaen zur aleichzeitigen Abfasiung der einer neuen Drucksorte als Frage- und Aufnahmebogen zur gleichzeitigen Abkassung der Sektions-Statistik und des Versicherungs-Inventars lagen Entwürfe bor; nach längerer Aussprache über die beiden Borschläge wurde einstimmig beichlossen, beibe Herren zu bitten, sich auf das einzuführende einheitliche Formular zu einigen. In Durch= führung der Entschädigung von Feuer= und Einbruchs die bstahlschaft das en wurden aus L.-Z.-Vereinsmitteln für 8, dzw. 18 Fälle bisher 8515 K, bzw. 3695 K, bar ausgezahlt; mehrere weitere Fälle wurden zur Entscheidung unterbreitet. Der aussührliche Vericht über bie Berteilung des steuerfreien Zuders zur Bienen-Rotfütterung 1926 wurde mit Befr edigung zur Kenntnis genommen wie ebenso einst mmig dem Referenten Geschäftsleiterstellvertreter Ing. F. Baßler der gebührende Dank für seine umsichtige Leitung und der Kanzlei des L.-A. Bereines die volle Anerkennung zum Ausdrucke gebracht wurde für die in einem turzen Zeitraume gerade mährend der Urlaubszeit zu bewältigen be so beträchtliche Arbeitsleistung, zu welcher noch die auf die anderen dem "Deutsch. Reichsberbande" angehörigen Landesbereinigungen bezughabenden nicht unbedeutenden Schreibarbeiten, Interventionen usw. hinzutraten. — Zur Abhaltung der 65. Wanderberfammlung der Bienenwirte deutscher Zunge 1927 zu Leitmerit ergab fic eine lebhafte Bechselrebe und wurde beschlossen, alle bw. Sektionen u. Zweigvereine aufzufordern, je wenigktens 5 Kg. Honig zur mitverbundenen Ausstellung aufzubringen und zu werben, daß jedes sinanziell gutsituiertes Witglied je 100 K zum Garantiesond widmen möge (Antrag Präsident Dr. Langer), jedes einzelne Witglied aber 1 K für diesen Zwecksenden möge (Antrag: Vizepräsident Gaudeck); im übrigen muß schon jetzt in allen Belangen borgearbeitet werden und wurde hiesür ein Sonderausschuß bestehend aus Präsident Dr. Langen borgearbeitet werden und wurde hiesür ein Sonderausschuß bestehend aus Präsident Dr. Langer, Vizepräsident Gaudeck, Zentreschäftsleiter H. Bahlo gewählt. — Zur Kenntrisgenommen wurden Bericht und Kostenrechnung der Königinnenzucht. — Zur Kenntnisgenommen wurden Bericht und Kostenrechnung der Königinnenzucht. Aussch. De erz. — Die inbezug auf das Vermächt is des ermordeten direkt. Witgliedes Anton Viehmann, Versiches InspektorsBodersam, durchgesührten Washahmen wurden gesnehmigt. — Außerdem wurden noch eine Keihe andere Angelegenheiten erledigt, insbesondere betr. dw. Unterricht, Seuchenbekämpfung u. a., insgesamt 32.

Betr. Auszeichnung langjähriger verdienter Sektions-Amtswalter. Der Zentral-Ausschuß hat mit Beschluß vom 30. September I. J. verliehen: Die "Goldene Ehrenbiene ine" samt Shrenurkunde sir mehr als 15 jährige ununterbrochene Amtswalterschaft an: Geschäftsleiter d. S. Lepl Emmerick Lehrl, Schuhmacher; Obmann d. S. Kalsching Johann streind, Privatier; in S. Markersdorf: an Obmann Franz Dörre, Bahnbediensteter i. R., und Obmannstellvertreter Josef Mitschlußer. Und Nahmachter i. R., Freudenberg; serner die Ehrenurkunde für mehr als 10 jährige ununterbrochene Amtsvalterschaft an: gew. Obmann d. S. Chotieschau Hermann Fischer, Langgrün; Obmann d. S. Haldwisserteter d. S. Reschwitz W. Josef Grund, Oberlehrer, Langgrün; Obmann d. S. Haldwisserteter d. S. Reschwitz W. Josef Grund, Oberlehrer, Langgrün; Obmann d. S. Haldwisserteter d. S. Reschwiftsleiter d. S. Gger V. Heinrich Waller, Oberlehrer-Voitersreuth; gew. Geschäftsleiter d. S. Scibersdorf Alois Süß, Oberlehrer, Schirmdorf. — (Herzlichsften Glüdswunsch unseren berdienten Mitabeitern! Auf noch recht viele Jahre! D. Z. Ltg.)

Neuer approb. Bienenmester. Der Zentralausschuß hat in seiner Situng vom 30. September 1. 3. Gustav Guth, Kaufmann-Hammer, S. Oberseutensdorf, als Bienenmeister net er bes L.-Z.-Vereines approbiert. (Herzlichen Glückwunsch zu treuer gemeinsamer Arbeit auf noch recht viele Jahre! D. Z.-Glig.)

Praktischer Lehrkurs in der S. Wegstädtl, abgehalten durch appr. Bienenmeister Franz Drescher, Streckenwächter i. R., Czalosit. Am 4. Juli fand eine Standschau dei unserem allverehrten Präsidenten Prof. Dr. Langer in Wolschen statt, dessen großer Bienenstand ob seiner mustergültigen Sinricktung beispielgebend für uns Imker ist. Am 14. Juli war Standschau in Liboch, Geweihten Brunn und Schelesen, nachmittags hielt Bienenmeister Dreschen der einen Vortrag über Schwarm und Muttervolk, dann über die Arbeiten bis zur Sinwinterung und diese selbst unter Vorsühung des Sinlegens der Kunstwaden usw. Besucht wurde u. a. auch der Bienenstand von Dr. Ras din in Liboch mit seinem neuerbausten prächtigen Bienenhause für 400 Völker (Bienenmeister Winklesen), welches heuer mit 130 Verstungsbeuten besetzt ist. Am 25. Juli war Standschau in Wegstädtl und Stratschen. In der Nachmittagsversammlung hielt Bienenmeister Dresche se zleicherweise einen theorestisch-praktischen Vortrag. Unsere unermübliche Verschsssischer ihrt. Köcher hat durch Lage andauerndes Hochwasser zwei Siede verloren, sämtliche Völker des Standes mußten 80 Im. gehoben werden, um nicht zu ertrinken. Zwei Schwärme mußten des Hochwasser wegen auf den Bäumen hängen bleiben und haben dann das Weite gesucht.

Film-Borträge aus der Vienenzucht. Wir machen hiedurch aufmerksam, daß durch unsere Bermittlung ein Film: "Im Reiche der Bienen" um die billige Gebühr von Kč 50.— pro Vorsührung ausgeliehen werden kann. Seine Länge ist 600 m in zwei Teilen, welche eine Vosürungsdauer von etwa ¾ bis 1 Stunde benötigen, wenn hiezu ein Text gesprochen wird. Jene Sektionen, in welchen ein Mitglied einen Kinoapparat besitt oder ein Uebereinkommen mit einem Kinobesitzer erfolgen kann, werden eingeladen, von dieser instruktiven Vorsührungsmöglichkeit Gebrauch zu machen und sich an unsere Zentralgeschäfisteitung in Kgl. Weinberge, zu wenden. Der Film behandelt das Bienenleben innerhalb und außerhalb des Stodes und wurde heuer bereits am IV. Sübböhm. Imkertag in Oberplan vorzeführt. Der Film ist von Prof. Dr. Armbruster-Dahlem-Berlin zusammengestellt worden.

Wichtig! Dringend zu beachten! Zur Erleichterung der Sinsendung der Statistik 1926 und des Bersicherungs-Inventars für 1927 seitens der einzelnen H. Mitglieder an die zuständige Sektionsleitung, dzw. der direkt en Mitglieder unmittelbar an die Zentrale, haben wir auf der 1. Umschlagseite der November-Nummer des "Deutschen Imzer" i. J. ein Anmeldeblatt abgedruckt. Dieses wolle ausgeschnitten, mit den betreffenden Angaben ausgesüllt, als Korrespondenzkarte mit 50-Heller-Briefmarke frankiert an die betreffende Sektionsleitung gefl. um gehen dein gesand zum Sektionsleitung lichen Sektionsleitungen auch zum Selbstkostenpreise durch die Zentrale besonders bezogen werden, wenn die Bestellung postwendend erfolgt!

Es wird hiermit zur allgemeinen Kenntnis gebracht, daß für 1927 die Bienenstände nur jener Witglieder für den Wehrwert über 1000 K& geschützt werden, welche dies ausdrücklich verlangen; alle anderen bisherigen Wehrwerte werden nur als Werte von 1000 K& weitergeführt, auch wenn sie für 1926 mehr geschütt waren; die bloße Einsendung der Gebühr ist keine Anmeldung, eine solche muß ausdrücklich schriftlich erfolgen. Bei den bis Ende Dezem ber I. J. eingelaufenen Anmelbungen beträgt die Gebühr 5 K für je 500 K Mehrwert, ab 1. Jänner hingegen 6 K.

Reue Schadensfälle Ginbruchsbiebstähle. 42. (2825.) S. Lang: Dem Lehrer Jos. Lang, Thein, wurden 2 Völker bernichtet und in einem Aufsahkaften aufbewahrte Honigwaben gestohlen. 43. (2326.) S. Pernet: Aus einem Pringvolf des Joh. Nader wurden 3 Honigwaben gestohlen.

Kür im Bienenhause ausbewahrte Honigwaben und Honigvorräte usw. wird im Diebstahlsfalle aus unserer Wohlfahrts-Ginrichtung keine Entschädigung gewährt!! (Sieh' die

Richtlinien in Rr. 1 "D. d. Imfer" I. J. S. S.) — Der Haftpflichtfall in S. Burgstein: Anton Ramisch, Holzwarenerzeuger, Röhrsdorf a. Kl., gegen unser Mitglied Karl Kühnel, Glasarbeiter dortselbst, vom 21. Juni 1925, wurde nun endlich erledigt, nachdem dies über ein Jahr durch die Gegenseite hinausgezogen worden war und dieser so fehr beträchtliche Rosten, uns fehr viel überflüssige Schreibereich und Arbeit verursacht hatte; war das notwendig?? Der Erfolg war, das bei der zweiten Lagsahung beim Kreisgerichte in B.-Leipa am 18. September I. J. ein Bergleich abgeschlossen wurde, wie er von unserer Versicherungsanstalt schon vor Jahr und Tag angeboten, von der Gegenseite aber abgelehnt worden war: A. Namisch erhielt für die beiden verunglückten toten Pferde, für welche er samt Tierarztkosten, Schmerzensgeld, für sich Ersatzührwerkusw. 22.702 K 20 h (!!) samt Zinsen verlangt hatte im Wege des freiwilligen Vergleiches 8000 K unter gegenseitiger Ausbedung der Nechtsanwaltskosten. Der von der Gemeinde angeforderte Rostenersat für den Wasenmeister usw. wurde von der Versicherungsanstalt als underechtigt abgelehnt. Roch im Vorjahre wurden die Ansprüche des beim Unfalle gestochenen Kutschers Knespel (2380 K) mit 1000 K bar abgefunden. Die erfolgreiche Vertretung unserer ausgezeichneren Saftpflichtbersicherungsanstalt, der "Intern. Unfallbersicherungs-gesellich aft", hatte JUDr. Otto Sommernit, Rechtsanwalt in Prag, inne; in der Sache selbit bat sich unser Zentral-Geschäftsleiterstellvertreter Ing. F. Bakler sehr bemüht. Unsere verehrl. Witglieder werden nun wohl alle die hohe Bedeutung unserer Haftpflichtversicherung, welche von vielen, weil eben eine Bereinzeinrichtung, nur jo nebenbei "mitgenommen" wird, als die wohltätige und hochwichtige Einrichtung anerkennen, die fie wirklich ift!

Der Zentralausschuß hat in seiner Sitzung vom 30. Sept. I. J. inbezug auf einige zur Entscheidung vorgelegte Schabensfälle einstimmig beschlossen: in einem Falle nur 500 K zuzuerkennen, weil das Mitglied berabsäumt hatte, einem seinem Stande entsprechenden vollen Schutz für Miehrwert mit tarifmäßiger Gebühr einzugehen; einen weiteren Fall wegen nicht einmal nachträglich erfolgter Borlage bes Ver ficher ung 3 = In ventar 3 gurudzulegen; in einem dritten Falle grundsählich baran festzuhalten, daß eine Brandschabenbergutung ohne vorherige Beibringung des gerichtlichen Schuldlofigkeitszeugniffes nicht zuerkannt wird; in einem Falle wird die Entschädigung aus Entgegenkommen bom

firanziellen Endergebnisse des Jahres 1926 abhängig gemacht werden.

Berficherung bes bem Imter felbft gehörigen Biehftanbes wegen feiner Bienen. Die Ginbeziehung dieser Versicherung in unsere Haftpflichtversicherung als Unfallversicherung, Antrag unserer Sektion Balisch, hat sich als undurchführbar erwiesen, es mußte eine hohe Prämie entrichtet werden, deren Gereinbringung unmöglich wäre, weil für eine Erhöhung des Mitgliedsbeitrages heute niemand zu haben ift. zumal Schäden in der zu sichernben Richtung fast nie borkommen.

Die Geldverpflichtungen der verehrlichen Sektionen und Mitglieder muffen unbebingt noch im Laufe dieses Jahres geordnet sein, da das Nebertragen von Resten ins nächste Jahr Unstimmigkeiten macht, deren Behebung meist unberhältnismäßige Schrei= berei und Postspesen verursacht.

Woher kommt ber Restbetrag? Immer wieder wird nach Erhalt der Erinnerung &= kart en der Zentralleitung bei ihr angefragt, warum und wieso die betr. Sektion noch mit den paar Kronen oder Hellern im Rückstande sei. Diese Anfrage kann meistens gar nicht genau beantwortet werden, weil alle feitens einer Sektion einlangenden Beträge einfach berem Konto summarisch gutgeschrieben werden und der Rückstand dort sich eben aus dem Unterschiede zwischen "Borschreibung" und "Abstattung" ergibt. Die Anfrage ist aber auch ganz überflüssig und könnte die gegenseitige unnötige Bielschreiberei entfallen, wenn die Sektionen die im März—April I. J. erhaltenen Konto-Auszüge ihrerseits in der Spalte "Borschion noch im Rückland ist oder ob sie ihrer Zahlungsverpflichtung bollständig nachgetommen ist; auch zeigt sich ein eb. Guthaben. Dies alles ohne gegenseitiges hin= und herschreiben!

Die icon in Nr. 10 Seite 285, betreffend bie Gingahlung ber rudftanbigen Nabresbeiträge verlautbart wurde (fieh' dortselbst), ist eine Anzahl Settionen noch immer mit einzusenden Geldern im Rückstan de. Diese Reste können nicht mehr weitergeschleppt werden und werden daßer in der Dezembernummer des "Deutschen Imferd" alle jene Sektionen unter Namen san führung berlautbart werden, damit, wenn schon nicht die zuständige Sektionsleitung, so doch dann die Witglieder veranlaßt werden, en de lich Ordnung zu schaffen, was wegen Inanspruchnahme unserer Bersicherungs-und Wohlfahrtseinrichtungen, bon Subbentionen usw., im eigenen Interesse der Mitaliedichaft felbst gelegen ist.

Nichtzahlende Mitglieder find uns zur unmittelbaren Ginfassierung anzuzeigen und find fie für 1927 aus dem Mitaliedsstande un bedingt auszuscheiben!

Sehr wichtig! Mitgliedsaustritte für 1927 betreffenb! Die Zeitverhältnisse haben unserem Landes-Bentralbereine zweifellos auch zahlreiche solche Personen zuge-führt, deren Verbleiben in unserer Mitte nicht von Dauer ist, weil fie nur der berhältnismäßig niedrige Jahresbeitrag lodte, dann ader ihr Sigennus durch die Bereinsborteile nicht hinreichend befriedigt wurde und die nur der "billige Zuder" angezogen hat weil das Bienenjahr nicht die Honigtöpfe füllte, weil der Mitgliedsbeitrag nun "zu hoch" erscheint, usw. u. v. a. m. Austritte werden die Folge sein. Run ziehen sich die Austrittsmeldungen ohnehin alljährlich leider weit in das Frühjahr ziehen sich die Austrittsmeldungen ohnehin alljährlich leider weit in das Frühjahr hinein, wodurch unser Landes-Zentralberein großen Schaden exleidet durch die Abgabe von soundsvielen Rummern des "D. Inker" der Monate Jänner die Abgabe von soundsvielen Rummern des "D. Inker" der Monate Jänner die April, die nicht bezahlt werden, anderseits aber, so notwendig sie für die neubeitretenden Mitglieder gebraucht werden, zum Fehlen kommen!! Die verehrlichen Sektionsleit ung en werden daher hiedurch dringen debeten, der Ausscheit dung unsicherer Mitglieder, hiedurch dringend geheen, der Ausscheiden Sektion zum unsicherer Mitglieder, insbesonders "schlechten, dahler", schon jetzt uns unsicherer Witglieden und für 1927 Austretende schon jetzt unseren Auntralse eschäftsleitung gefl. tunlichst ehebaldigt bekanntzugeben, auf dah die Zusendung der so kostspieligen Vereinszeitschrift "D. d. I." schon mit Jahresschluß eingestellt werden kann. Dann wird unserem Landes-Zentralberein viel Geld erhalten und unserer L.-Z.-Kanzlei viel Arbeit erspart, dzw. ihr diese sehr ersleichtert, wenn die Austritte nicht alle erst nach Reujahr und dann noch überdies saft au gleicher Zeit einlaufen! Die zeitgen Versammlungen bieten beste Gelegenheit, aleich zu gleicher Zeit einlaufen! Die jetigen Bersammlungen bieten beste Gelegenheit, gleich von vornherein Ordnung zu schaffen und es sollte nach und nach der Mitglied sebeitrag für das kommende Jahr 1927 schon jetzt einkaffiert und tunlichst bald an die Zentrale abgeführt werden; unser L.-Z.-Verein hat ständig große Zahlungen insbesondere an die Druckerei prompt zu leisten, die Versicherungsprämien für das kommende Jahr im borhinein zu erlegen usw. usw., weshalb auch die Jahresbeiträge der Mitglieder prompt einfließen müssen und nicht erst nach Monaten eingehen dürfen! Wird die Einkassierung des Jahresbeitrages für 1927 schon jest vorgenommen, so wird uns die finanzielle Gebarung sehr erleichtert und die "unsicheren" Mitglieber werden rechtzeitig zum Austritte veranlaßt, der ja doch in den nächsten Monaten ohnehin erfolgen würde!! Die verehrlichen Sektionen würden sich hiedurch auch selbst Arbeit für später ersparen: die heute an Postspesen so kostspieligen, einander einzeln folgenden Abmeldungen. Der für die Sektionsmitglieder, Lehrpersonen, Hochschuler ermäßigte Jahresbeitrag einschließlich Versicherungsgebühr ist 18 Ke, für direkte Mitglieder 20 Ke. — Richt = Bahler sind rücksichtsloß auszuschließen!

Die "Illuftr. Monatsblätter" bon Theodor Beippl, Zeiselmauer (Rieberofterreich), kosten auch im Jahre 1927 durch uns bestellt und unter Einzahlung des Betrages für fie an und nur Ko 7.— (statt Ko 10.—). Im laufenden Jahre haben sich eine Reihe Unstimmigkeiten ergeben, insbesondere haben Mitglieder bei Th. Weippl unmittelbar bestellt, jedoch weder borthin noch uns die Bezugsgebühr bezahlt und wurden 18 solche Abnehmer von der Versen-dungsstelle Zeiselmauer zur unmittelbaren Sinzahlung an sie aufgesordert; wir ersuchen, dieser selbstverständlichen Zahlungsverpslichtung gest. sosort nachzusommen. Jür das Jahr 1927 ist die Bestellung der "Justr. Monatsblätter" unbedingt dis längsstens 13. Dezem ber 1. J. bei uns einzubringen, weil wir die Besteller nur gesammelt an die Versendungsstelle Zeiselmauer bekanntgeben werden und bei den beträchtlichen Auslandsstatten

postspesen nicht jeden einzelnen Abnehmer dorthin melden können.

Die Beilage zum "Deutschen Imter" "Die beutsche Bienenzucht in Theorie und Bragis" von Bfr. Gerftung geht an alle jene Mitglieder unverandert weiter, welche nicht bis 15. De= zem ber l. 🛪 die Abbestellung durchgeführt haben. Diese Frist muß unbedingt eingehalten irerden, um kostspielige Umständlichkeiten hintanzuhalten, insbesonders, daß nicht unnötigerweise eine zu große Anzahl Cremplare seitens des Landes-Zentralvereines bezahlt werden muß, die bann keine Berwendung finden.

Die tostenfreien Bereins-Drucsorten: Mitgliedskarten, Briefumschläge, Mitgliederverzeichnisse, Statistik-Drucksorte, wurden für 1927 sämtlichen Sektionen bereits zugesandt, u. zw. an die Abresse des betreffenden Schriftenempfängers, weshalb nicht bei uns. sondern gest. dort nachzufragen ist.

Betr. Ehrung vieljähriger, verdienstvoller Sektionsvorstandsmitglieder. Es wird dringend ersucht, bei der Eindringung solcher Anträge alle notwendigen Angaden, insbesondere über die Zeitdauer der Amtswalterschaft, gleich von vornhere in genau mitzuteilen und notwendige Nachfragen der Zentralgeschäftsleitung in der Sache gest. stets ehe st en s nach erfolgter Erhedung zu be an two rt en, damit sich derartige Ehrungsangelegenheiten nicht unnötigerweise monatelang hinausziehen!!!, sodaß sie von der Tagesordnung der Zentralausschussenschaftsleitungen wiederholt abgesetzt werden müssen!!!

Urbersiedlung. Unser appr. Bienenmeister Ferdinand Riedl, Oberlehrer i. R., Neuroblau, ift nunmehr nach Dallwit bei Karlsbab überfiedelt.

#### Settionsnachrichten.

† Brüz. Innerhalb 2 Jahren hat der unerbitterliche Tod bereits 5 ausübende Mitglieder und entrissen. Und abermals durcheilt eine neue Trauerkunde unsere gelichteten Keihen. Am 15. Oktober verschied plötzlich infolge Herzschlages unser liebes Mitglied W. U. Dr. Sduard Lie hmann, Primarius des a. ö. Bezirkstrankenhauses in Brüz in der Bollkraft seines Lebens, im Alter von 51 Jahren. Wir werden seiner stets in Liebe und Treue gedenken.

Chotieschau. Imterabend am 10. Oktober in der "Schloßschmiede". Fachlehrer Joh. Schröd gab als Obmann mit sichtlicher Freude bekannt, daß unserer Sektion anläßlich der land- u. forstw. Ausstellung in Staab die ersten drei Gelbpreise sowie das Ausstellungsbiplom zugesprochen wurden.\*) Die mehrsache Anersennung diene zugleich als schönste Ausstellungsbrucksform des Dankes für die planmäßigen Darbietungen des dorbereitenden Sektionsausschusser. Ausstellungs der Bienenwohnungen von der Urwohnung bis zur modernen Gegenwartsbeute in 20 Stocksformen, Auslese don derwendeten Imkergeräten einst und jezt, Vienenerzeugnisse, Sonigberwertung beim Zuderbäcker; Wandschmuck: 14 Lichtbilder größerer Vienenstände der Mitglieber, zwei Vilderbergrößerungen (Oelgemälde) "Jung Klaus" und Pfarrer "Gerstung", von dem Mitgliede Sduard Jaklin, Zimmermann in Chotieschau, graphische Darstellung der Sektionsentwicklung seit der Gründung 1892. — Zur Vienennotsütterung wurden 606 Kg. steuerfreier Zucker berteilt. Es folgten Auseinandersetzungen über die Gerbstaussützung und Darbietungen von Standneuigkeiten, ost heiterer Katur.

Hardinger und Vereinsstatistik. Besondere Einladungen erfolgen nicht.

Kunnersborf i. Erzgebirge. Die Gründende Versammlung nahm glänzenden Verlauf: es waren 41 Imfer und einige Frauen anwesend. Nach Begrüßung der Teilnehmer hielt Wanderlehrer Bürgerschuldirektor Abolf Braun = Obergeorgenthal einen trefflichen Vortrag über "Behandlung der Völker im Herbst". Für die persönlichen Elückwünsche des Obmannes der Sektion Görkau herzlichen Dank!

"Kuttenplaner Schmelztal." Der Herbstversammlung am 28. September d. I. wohnte als Gast Fachlehrer G. Weigend bei. Obmann Oberlehrer Georg Bäuml sprach in einzgehender Weise über das heurige Bienenjahr. Bei Bienenw. Fragen" reiche Wechselrede; besonders Schulleiter G. Wühlbauerlegte bienenjahr. Bei bienenzüchterisches Wissen an den Tag. Zur Stärtung des Vereinssäckels wurde die Abhaltung eines Imtertränzch ens im Saale des Josef Lanzend orfer, T. Schmelztal, beschlossen. Wegen Besserung der Bienenweide wird an die Landwirte herangetreten. Von nun an werden nicht mehr mittelst Karten Einladung en ergehen, sondern nur im "Deutsche Ich an Imfer" ersichtlich sein.

Oberleutensborf. Gutbesuchte Versammlung. Vortrag des approb. Vienenme'sters Gustav Gut h-Hammer, über "Erfahrungen im heurigen Bienenjahr". Herner berichtet Vortragender über seinen Besuch bei Hochw. Dechant Tobisch, erzählte von dessen Betriebsweise und Stocksform. Oberlehrer Tresch 1=Bruch besprach seine Erfahrungen mit dem Verstellen des Mutterstocks mit dem Schwarm sowie die Herbstfütterung. Herrn Gut h wurde sodann im

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Herzlichsten Glüdwunsch! D. 3.=G.=L.

Namen des Landes-Zentralvereines f. B. seine Ernennung zum approb. Bienenmeister überreicht. Nächste Bersammlung Jänner-Feber, wozu Hw. Dechant Tobisch als Bortragender gebeten wird.

- † Osfegg. Am 7. Oktober I. J. verschied Franz Titte I, Oberhäuer in Herrlich, 58 Jahre alt. Er war gründendes Mitglied und ein allen helfender Freund. Wir werden ihm ein ehrendes Andenken bewahren!
- † Rofibach. Wir betrauern unser treues Witglied Gustav Ludwig, Webmester: Er erlag einem heimtücksichen Magenleiden, 45 Jahre alt. Die heimische Erde sei ihm leicht!

Teplit. Am 17. Oftober wurde in der "Kochschule" in Teplit die gemeinsame, gemütliche Wander-Versammlung abgehalten, zu welcher uns in liebenzwürdiger Weise approb. Bienenmeister Karl Lustickh = Aussign, über Wanderung der Vienen sowie Aussighrung der Trachtkarten anregenden Bericht erstattete; ihm sei bester Dank! Zur Anlegung der Trachtkarte für Teplit und Umgebung meldeten sich sreiwillig: Marhula, Müller= Zweisnitz, Horeische und Tischler. Witzl. Krasc spechstenden gerbstendesigniterung und Wanderung der Bienen im Früsahr; rege Wechselrede folgte. Witzl. Fund sprach über Honig, Weide und Ertrag. Alle mögen recht zahlreich zur nächsten Wander-Versammlung am 23. Jänner ("Kochschule") in Teplitz-Schönau erscheinen!

**Bilbschüt.** Am 12. September I. J. starb hier Anton Baudisch, Felbgärtner. Er war ein treues Mitglied seit 1911, das in keiner Versammlung fehlte. Im besten Mannesalter mußte er Abschied nehmen von seiner braven Frau und 8 unversorgten Kindern; verwaist ist auch sein schöner Vienenstand, den er fürsorglich pflegte. Die Sektion wird ihm stets ein treues Andenken bewahren! Th. B.

## Deutschmährischer Imkerbund.

Nebersiedlung: Unsere Kanglei ist in die uns seitens der "Organisation der deutschen Landwirte" zur Verfügung gestellten Zwischenstodräume des Hauses Brünn, Rosengasse 1 (Seitengasse der Krapfengasse), übersiedelt, woselbst vormittags unser Mitglied H. Langer, abends von ½19 bis ½20 unser Vereinssekretär zu sprechen ist, der auch an Samstagen von ½16 bis ½19 tort den Dienst versieht.

Leitungssitung. Diese fand am 23. b. M. statt und wir werden darüber in der nächsten Nummer ansführlicher berichten. Im Anschlusse an diese Situng wurden Prüfungen bon neuen Wanderschrern abgehalten, die jedoch erst im nächsten Frühjahre zum Abschlusse gesbracht werden können, weil wegen der borgerückten Jahreszeit die Wöglichkeit zur Durchführung des praktischen Teiles sehlte.

Die hauptversammlungen der Zweigvereine sollen schon jeht anberaumt werden, da sie unbedingt so frattsinden mussen, daß die Mitgliedsbeitrage die Jahresschluß eingezahlt sind, um unliebsamen Unterbrechungen im Zeitungsbezug und in der Versicherung zu bermeiden. Bausteine zeichnen!

## Schlesischer Landesverein für Bienenzucht.

#### Bericht über bie IV. Ausschuffigung

des Schlef. Landesvereines f. Bienenzucht am 30. September I. J. in Troppau.

• Nach Bekanntgabe der wichtigeren Stücke des Gin= und Auslaufes erstattete der Gesschäftsführer in der gebotenen Kürze Bericht über die Leidensgeschichte der endlichen Erlanzung des steuerfreien Zuders knapp vor Wonatsende und zeigte die Mißtände auf, die so viel Schreiberei, Lauferei, Aufregung, Verdruß und Enttäuschung im Gefolge hatten. Die auswärtigen Ausschultzul der ergänzten den Bericht und wurde, um eine Wiederholung der unliebsamen Borkommnisse in hintunft zu vermeiden, der Ohmann des Landesvereines, Herr Senator Stolberg, ersucht, die Zuderangelegenheit im Parlamente zur Sprache zu bringen, was er auch zusagt.

In der Zuderangelegenheit trat deutlich zutage, was Unwissenheit (Wichtigkeit der Honigbiene bei der Befruchtung der Blüten, Lebensbedürfnisse der Biene usw.), gepaart mit

Fiskalismus (Gewährung eines Viertels des Zuderbedarfes unter hochnotpeinlichen Bedingungen), verschwägert mit Waterialismus und schällichem Zentralismus (Zuschlag von taufenden Kronen "für Amtshandlungen", Bewirtschaftung des Zuders von einer Stelle aus, (die, wie sich gezeigt hat, gar nicht weiß, wo Zuder ist und wo keiner) usw., für ein Unheil anzurichten imstande ist. Alle die Faktoren, die diesmal bewußt oder undewußt sich bemüht und auch unterlassen haben, deren Zusammenarbeit und Versäummis die deutschen Imkel und auch unterlassen, deren Zusammenarbeit und Versäummis die deutschen Imker Schlesiens und Rordmährens doch schon am 29. Sept. I. J. (!!) in den Besit des steuerfreien Notzuders gelangen ließen, möchten das Ihre dazu beitragen, daß die nächste Zuderaktion in Rotslandsangelegenheiten rascher und erfolgreicher verlause! Zedenfalls ist dringend notwendig, daß sich alle Kreise, denen die Erhaltung und Förderung der Vienenzucht, einer in ittlicher wie bolkswirtschaftlicher Hinsicht gleich notwend gen Betätigung, Kflicht oder Bedürfnis ist, zu gemeinsamen Schritten vereinigen und nicht beiseiteltehen, weil ihr Zuder schon Witte September eingetrossen ist und sie deshalb keinen Anlaß sehen, mitzutun, wenn in kürzester Zeit neuerlich an das Winisterium um Freigade des zur Frühjahrsfütterung unentbehrlichen steuersteien Zuders herangetreten werden wird. Dier ist es Kflicht aller Imler, daß ihre zum Gelingen der bevorstehenden Bemühungen durch Inanspruchnahme der erreichbaren Abgeordneten und Senatoren bezutragen. Her kann es nicht uninteressierte deutschöhmische Inker deutschen Ink

Bedauerlich ist, daß einzelne Zweigvereine aus Mißtrauen der Zuderaktion ferngeblieden sind. In der ganzen Angelegenheit war nichts zu verlieren, nur zu gewinnen. Das Eis war mit der Erlangung einer, wenn auch unzureichenden Wenge steuerfreien Zuders gebrochen. Wenn gar kein Ruten bei der Unternehmung herausgesehen hätte als die Ersparnis des Jahresdeitrages, so mußten alle organisierten Imker mittun; durch ihren Berzicht oder durch ihren Widerruf haben sie nicht etwa nichts getan, sie haben ihren Imkergenossen geschet, haben durch ihr Fernstehen bekundet, daß die Staatshilse für die Vienenzucht unnötig und überslüssig sei, was sie doch selbst nicht zugeben würden und könnten. Man kann den Unmut der an der Zuderaktion beteiligten Imker verstehen, wenn es einmal heißt, die Ermäßigung werde 1 Kc 24 h beim Kilo betragen und 8 Tage später nur 54 h in Ausssicht gestellt werden, man kann das Hinausschieben der Einfütterung verstehen aus dem Grunde, weil ja doch der "steuerfreie" Zuder ehrenwörtlich eingefüttert werden und doch don Stunde zu Stunde eintreffen mußte, man kann den Kotschrei der gequälten Imkerseele begreifen, wenn der Zuder immer noch nicht da ist und Bölker bereits absterden, weil die "Nothilse gar nicht kommen will; eine Richtbeteiligung bereits im Juli zeigt don sehr kleinlichem Geiste. Es ist also noch viel, die Ausflärungsarbeit zu leisten und noch vieles zu organisieren!

Wegen Abhaltung von bienenw. Vorträgen im Rahmen der Veranstaltungen der Bezirksbildungsausschüffe wurde mit den maßgebenden Stellen in Troppau Fühlung genommen. Der Vereinswanderlehrer Herr Hubert Onderka erklärt sich bereit, gegen Entschädigung aus Staatsmitteln Vorträge halten zu wollen. Hoffentlich ist es auch dem zweiten Wanderlehrer des Landesvereines möglich. Kosten erwachsen dem Landesvereine nicht.

Die Berichte über die **Banderversammlungen** (am 25. Juli in Bodendorf, am 8. August in Pohorsch-Odrau, am 22. August in Beidenau, in Wigstadtl am 5. September) und über die Vertreterversammlung des Reichsverbandes am 11. Juli in Kesmark, wurden zur Kenntnis genommen und die aufgelaufenen Kosten bezahlt. Der Tagung der isch ech isch en Inker Ostschlesischen in Orlau am 18. August d. J. wohnte als Abgesander des Schlesischen Landesvereines für Bienenzucht unser Mitglied Herr Jose hmiel bei, begrüßte die etwa 100 Teilnehmer zählende Versammlung in deutscher und in tschechischer Sprache. Die Bersammlung verlangte: a) Erhöhung der steuersreien Zuckermenge von 3 Rg. auf 7½ Kg. b) Errichtung zweier Belegstationen, einer in Ostschlessen, einer im Troppauer Gebiete, auf Staatssosten, c) Anpflanzung honigender Pflanzen auf großen Flächen (beschlagnahmten Boden) mit Staatshisse, d) Staatsaushissen bei austretenden Benenseuchen (Zustimmung).

Gesuche um Beihilfen mußten für das Jahr 1927 zurückgelegt werden, da die für 1926 bewilligten Mittel erschöpft sind und mit einer Landesbeihilse, die bestenfalls am Jahresschlusse erreichbar wäre, nicht gerechnet werden kann. Da unsere Jahresbeiträge die normalen Auslagen kaum decken, sind für nachträgliche außerordenkliche Ausgaben keine Mittel zur Verfügung.

Sine Schabensmelbung (Beraubung) wurde zur Kenntnis genommen, die Beschlußfassung dis zur 1. Ausschußberatung des Jahres 1927 bertagt. Bei dieser Gelegenheit wird den Imkern dringend geraten, alle Geräte, Wachs-, Honig- und Zudervorräte aus den Bienenhütten zu entsernen, nach ersolgter Sinwinterung die Stöde auf der Rückse te mit starkem Drahte, Sienstangen oder Holzlatten so zu berwahren, daß diese Hindernisse erst nach empfindlicher Störung der Bienen beseitigt werden können wodurch die Bienen aus der Rube ausgerüttelt werden und den Endr ngling wehrhaft entgegentreten, wodurch Richt-Imker von der Beraubung ablassen müssen. Der tägliche Besuch des Bienenstandes ist unerläßlich, um Schäden sogleich wahrnehmen und beheben zu können. Beschlossen wird: a) den Jahresbeitrag auf der gleichen Höhe zu belassen wie disher, b) die Anschaffung von Medaillen als Preise für Ausstellungen und Standschauen nunmehr zu betreiben, c) den Zweigberensteitungen nahe zu legen, die Schlußversammlungen vor Gintritt der ungünstigen Witterung abhalten und die Mitgliederlisten und Indentare ar Berzeichnissen wollen, damit rechtzeit zu Zuschlung des Bereinsorganes i. J. 1927 gesichert werde. Die Tätigkeitzbericht, Bereins-Inventarien, "Inventarverzeichnisse mit Statistis" und Berzeichnisse der Zweichen zuschlussen.

D'e Bereinsleitung entbietet ben beften Dant für die geleistete Bereinsarbeit und erbittet werktätige Unterstüdung für die Zufunft.

Unentgeltlich nur für Mitglieder und ausfchließlich nur für eigene Erzeugnisse.

# Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen müßen für jeden Monat neuerlich besonders angemeldet werden.

Anfragen werden von ben hier Ankünbigenden nur gegen Antwortkarte ober Briefmarke beantwortet.

!! Anbote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Aunstwaben u. a. werben hier nicht, sondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

Verkaufe Plat halber zirka 30—40 be sette, gut eingewinterte Gerstung zund Vereinsständer. Kreis nach Nebereinkommen. Anton Haton Haton, Wastwirt, Wariahilf, pr. Pohrlit (Mähren). — Zirka 50 Kg. verdürgt reinen Honig hat in 5=Kg.=Kannen à Kg. K 22.—, Biechkanne und Borto K 10.— extra, abzugeben: Lorenz Uhl, Kaaden, King 118. — War e Oworzał, Försterswitwe, Hödnig 68 (Währen), verkauft Ukazien = Csparsertete honig in b=Kg.=Postdosen. — Akazien = Csparserteteteteteten in 5=Kg.=Postdosen. — Akazien = Csparserteteteteten in 5=Kg.=Postdosen. — Akazien = Csparserteteteteten in b=Kg.=Postdosen Heiner Hir kommende Jahre. — Schleuderh, Eüdmähren; suche auch ständige Engros-Whehmer für kommende Jahre. — Schleuderhonig, garantiert rein, liefert engros in Leihkannen und in b= und 10=Kg.=Postdosen sehr preiswert, Wiesderberkäuser Ausnahmspreise, Vienenzucht Kud dorfer, Gaiwit, Post Prohmerik (Währen). — Zirka 50 Kg. Honig hat abzugeben Ernst Schlaten Kreis ka chseigener Ernte berkauft Klidor Haschladenwerth. — Br. 18, Post Harmink (Vöhmerwald). — Sektion Harta-Pelsdorf-Hennersdorf hat 10 Kg. Vienen wachs abzugeben. Preis nach Nebereinkunft. Anfragen an Geschäftsleiter Ludwig Wodernit, Harta, nur mit Doppelfarte.

## Bücher und Schriften.

Alle hier befprochenen Bucher find durch die Buchhandlung Julius füller in Brux zu beziehen.

Archiv für Bienenkunde. Herausgegeben von Prof. Dr. L. Armbrufter, Dahlem-Berlin. Vollständ. VII. Ig. KM. 10.— bei K. Wachholt Neumünster i. H. Im 4. Heft des laufenden 7. Jahrganges haben sich führende Autoren zusammengefunden aus den verschiedensten Kreisen: Prof. Pre II von der Forstlichen Hochschule in Tharandt i. Sa. gibt auf einer eigenen Tasel genauere Bilder von der Malpigh-Amöba mellisticae, dem neuesten Vienensfeinde, dem Erreger der sogenannten Amöben se se se eine einsache Methode des mikrosstopischen Nachweises ist auf einem Mikrophotogramm zu erschen. Graf Viktum, unser sührender Milben-Boologe, verbreitet sich über Milben, welche im Institut für Vienenstunde Dahlem-Berlin bei der Gerkunftsbestimmung von Honigen gefunden wurden. Daß auch diese Funde von Wichtigkeit sind, möge der Umstand zeigen, daß neuerdings im Institut für Vienenstunde der Vienenschädling Ncarap & Woodi (die Vienenmilbe) in einem Honig aus Secuador und in einem Honig aus dem Kanton Tessin gefunden worden ist. Prof. Dr. Fiehe, der bekannte Honighemiter und Vater der Fieheschen Reaktion, beleuchtet erneut die Bedeutung der Vienenzucht im deutschen Keiche. Doz. Osw. Much, Wien, zeigt, wie bet rie bskund liche Stund emporstrebenden russsschaftsstande durchzussühren wären. Aus einem der mit Racht emporstrebenden russsschaftsstande durchzussühren wären. Aus einem der mit Racht emporstrebenden russsschaftsstande durchzussühren vären. Aus einem der mit Racht emporstrebenden russ sieber das Kristallisteren des Honiges honigs v. A. Gub in. Diplom-Landwirt Göte, Landsberg a. W., gibt den ersten Teil seiner Untersuchungen über

Bienentemperaturen wieder. Besprechungen beenden das Heft, das auch einzeln um RM. 2.90 beziehbar ist, einschließlich der Sonderbeilage "Anleitungen für Brenenzüchter", Heft 1/2: **Intertisse Honigprüfung** von Dr. L. Armbruster. Diese Beilage ist ein neuer Beweiß, daß das "Archiv" jedem etwas bieten will, nicht zuleht dem praktischen Imker bei seiner praktischen imkerischen Tätigkeit. Dieses Heft ist für jeden intelligenten Imker sehr wertvoll.

Prof. Dr. Ludw. Armbruster, Der Bienenstand als völkerkundliches Denkmal. 152 S. gr. 8°, 61 Bild. i. Text u. auf Tafeln u. 1 Kärtch. Kreis KM. 5.—. 1926, K. Wachholk, Neumünster i. S. Diese reichbebilderte Abhandlung, als VIII. Bb. der bet. "Büch er ei für Bienen fund e", sollte eigentlich der Geschichte der deutschen Bienenzucht bienen, als der Frage: War in Deutschland ehedem die Klosbienenzucht verbeiteter oder die Korbbienenzucht aus der Klosimkerei entwickelt? Um die Frage zu beanworten, mußte aber weiter ausgeholt werden und so entstand ein Werkchen, das etwas ganz Neues darstellt. Die Bienenwohnung und der Bienenstand erweisen sich tatsächlich als ein völkerkundliches Denkmal. Denn so alt sind die Bienenwohnungen, so zähe haven sie sich den einzelnen Stämmen gehalten, daß man heute noch an der Hand der Bienenwohnungen die Grenzlinien sessenschen nun wo sich früher die verschiedenen Völkerfamilien gegeneinander abgrenzten und wo die deutschen Stämme saßen. Wer auch die Vienenzucht des ganzen europäsischen Kontinents und des Mittelmeeres die tief nach Asien und Afrika hinein rücken in neues geschächtliches Intersse.

## Kalenderschau.

Unser "Subetendeutscher Imkerkalender" für 1927 sollte im Beside eines jeden Imkers sein. Er kostet bei gediegener Asstatung und ebensolchem Inhalte, billigst: Einzelpreis Ke 5.50 ohne Postporto beim Verleger Joh. Küstner, Buchdruckerei. Böhm.-Leipa, abegeholt; bei Bestellung durch Sektionen (Ameigbereine) 1—5 Syemplare Ke 5.70 postfrei, 6—10 Syemplare Ke 5.20 postfrei, 11—20 Syemplare Ke 5.— postfrei, über 20 Syemplare Ke 4.70, stets postfrei; Verpactungsspesen werden nicht berechnet. Es wird zur ehest en Bestellung aufgefordert, da keine Neuauflage erfolgt.

## Eingesendet.

Einschaltungsgebühr bis 3 Zeilen Ke 3.—, im voraus einzuzahlen.

Bur **Einheirat** in ein gutgehendes Gemischtwarengeschäft wird ein charaktervoller Kaufmann im Alter von 34 bis 40 Jahren, der deutschen und tschechischen Sprache mächtig, gesucht. Gef. Zuschriften unter "Landgeschäft" an die Verwaltung dieses Blattes.

Ludwig Wobornik in Harta hat 2 neue, 2 ältere Lagerbeuten und 4 wohlerhaltene Gerstungsbeuten und einen neuen Kleinschen Königinnen-Zuchtstod mit 6 Sekt. wegen Einschränkung der Bienenzucht billigst abzugeben.

Meherere Jahrgänge "Deutscher Imker", "Bienenvater", "Deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis" verkauft Johann Zindler, Partschendorf (Mähren).



Bereinsverlag. Unfer schönes Bereinsabgeichen ist wieder vorrätig; es koftet 5.50 K postfrei augesandt. Von unserer Zentralgeschäftsleitung in Kgl.-Weinberge werden abgegeben: Honigetistetten (in grünem Druck), längliche Form per 100 Stück K 7.— postfrei, runde Form per 100 Stück 6.— postfrei augesandt. Die Hornigweinbroschüng von Gonigwein, Met und Honigessig" sottet für die Landes-Zentralbereinsmitglieder K 1.— postfrei augesandt.

Deuticher bienenm. Landes-Zentralverein für Böhmen.

Digitized by Google

Bw. Wanderlehrer J. V. Richter Eger, Pogratherstr. 66,

persendet gegen vorherige Einzahlung des Betrages ober per Aachnahme vorzügliche

Judex-Pfannen beste Wachsschmelzer von 35—80 Kč.
Judex-Schleudern zur restlosen Wachsgewinnung 100—200 Kč
Judex-Zentrifugen beste Beibseiten-Honigschleudern und

rationellste Wachsgewinnungsmaschinen 850—1200 Kd Kreuznussel beste Imferpfeife, Bigarren- ober Bigarettenspie bei kleinen Arbeiten am Bienenstand per Garn. 15 Kd

Bienenbrausen sicherste Wasserverstäuber 6—14 Kč Imker-Gratulationskarten 1.50 bis 2.50 per Stüd.

**Der** Reingewinn aus dem Berkaufe diese Gegenstände fließt dem bienenwirtsch. Institut zu.

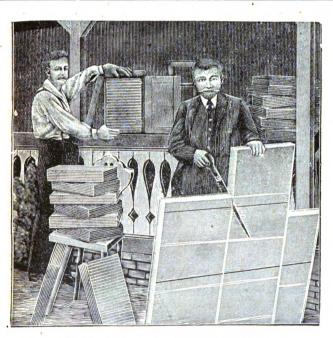


## Deutsche agrarische Druckerei

#### PRAG-WEINBERGE Tř. M. Foche 3

empfiehlt fich zur prompten Unfertigung von Druckforten aller Urt zu billigften Preifen.





Warme fpart Juttervorrate.

## Wärmekissen aus Wellpapier

Besser als Strohmatten, weil porös und absolut trocken. Berhindert Mäusefraß und Schimmel, Stocknässe aufsaugend, verhindert daber Ruhrfransheiten. Herstellungsweise fins derleicht mit einfacher Handsäge nach beliebigen Maßen. Lieferung erfolgt in Platten 120 cm, 120 cm breit, 6 cm dick, Gewicht per Platte zirka 12 kg à Kč 5— (so daß 1 Gersstungskissen 30 mm stark zirka Kč 3— kostet).

Geltionen, fowie größere Befteller erhalten Rabatt.

Wellpappenfabrit Baul & Comp., Gulau bei Bodenbad.



Unsere P. T. Leser werden höslichst ersucht, sich bei Bestellungen und Einkäufen stets auf Einschaltungen im "Deutschen Imker" zu berufen.

Die verehrl. Auftraggeber wollen für ihre Ginschaltungen deren Größe gefl. von vornherein felbst angeben!

## Tausche

größeren ganz neuen Sprechapparat mit 15 Schallplatten; eine neue Konzertgeige mit neuem Etui und Bogen (fompl.) sowie eine fast neue Streich zither mit Aoten zum Selbsterlernen, gegen Bienenstöde, Wachs u. bgl. Gefl. Zuschriften an

J. Fritich, Fleißen Ar. 282 bei Franzensbab.

#### Bienenwohnungen

aller Art
erzeugt zu billigsten Preisen
Josef Schmidt,
Bienenzüchter u. mech. Sischlerei
Oklau (Mähren). 100
Verkauft beuer Schwärme.



# Aviso!! Neuheit!! 100 Doppelseitig wirkende Honigschleuder "RADUPLEX"

Mit dieser Schleuder werden die Honigwaben beiderseitig auf einmal ausgeschleudert. Weitere Vorteile: Das Wenden der Waben entfällt — der Wabenbauleidet nicht — eine größere Unzahl von Rähmchen
findet in der Schleuder Raum.

Daher mehrfache Leiftungsfähigkeit und große Beitersparnis. — "Raduplox" ift das Ideal aller Imker.

Erzeuger: Robert Being, Spezialwertstätte für Imtergeräte und Upparate, Ostau (Mähren).

#### Gründliche Borbildung ift die Borbedingung bes Erfolges.

Wer auf seinem Bienenstande bessere Erfolge erzielen will, wer das Bestreben hat, in der Bienenzucht praktisch und selbständig zu werden, der bestelle das neu erschienene Buch

## Der praktische Imker 2. Aust.

mit einem Unbange über einfache Weifelgucht.

Es gebort in bie Sanbe jedes einzelnen Bienenguchters. Bu beziehen burch ben Berfaffer:

Beinrid Ctord, Oberlehrer und bienenwirtich. Wanderlehrer in Niedera Breidfau, Boft Ober Breichtau, Aorbbohmen.

Seitenzahl bes gebundenen Buches 196. Preis mit Postzusendung inkl. Umsatsteuer und Verpadung für das Inland Kc 28:50.

Auf ber Ausstellung 5.—13. September 1925 in Leitmerit mit bem I. Preise (Staats-Chrendiplom) ausgezeichnet. Hunderte Anerkennungen aus Inkerkreisen.



perausgeber: Deutscher bienenwirtschaftlicher Canbes-Bentralberein für Böhmen in Weinberge bei Prag-Drud ber Deutschen agracischen Deuderei in Prag, r. G. m. b. h. Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Jentralverein für Bohmen: Jahresbeitrag (einschl. Versicher gebühr): Direkte Mitglieder A 20'—, Lehrpersonen, landwirtschaftliche Vereine und Hochschuler A mitglieder der Sektionen (Zweigverein) A 18'—.

Prag, Dezember 1926.

Nr 12

XXXIX. Jahrg

## Versammlungskalender.

Bienenzuchtverein Sternberg (Mähren). Am 19. Dezember I. J. im Gasthause zum "Bacchus" Jahresversammlung, Anfang 149 Uhr vorm. Tagesordnung: 1. Verlesung des vorsjährigen Versammlungsprotokolles und Jahresbericht des Schriftsührers. 2. Kassabericht des Kassers. 3. Neuwahl des Vereinsobmannes. 4. Einzahlung der Mitgliedsbeiträge und Rückzahlung des Zuder-Guthabens. 5. Freie Anträge.

- S. Ar. 5 Eger. Am 12. Dezember I. J., 2 Mr nachm., in Schnurrers Gasthaus in Taubrath Vollversammlung. Tagesordnung: 1. Zuderverrechnung. 2. Einzahlung der Mitgliedsbeiträge für 1927. 3. Statistit. 4. Anträge und Wechselrede. Von nicht anweseden Mitgliedern wird angenommen, daß sie auf die Rückahlung des Unterschiedes für gekauften Vienenzuder verzichten; die nicht behobenen Beträge fallen der Vereinskassa. Der Vorstand.
- S. Groß-Chmeleschen. Sonntag, 19. Dezember I. J., 1/2 Uhr nachnt. in H. Urbans Gasthaus diesjährige (34.) Hauptversammlung. Tagesordnung: 1. Begrüßung. 2. Leite Verhandlungsschrift. 3. Sinläuse resp. Tätigkeits- und Rechenschaftsbericht. 4. Aufnahme neuer Mitglieder und Versicherungsanträge. 5. Statistik. 6. Sinzahlungen für 1927. 7. Wechselrede. 8. Anfragen und Anträge. — Jene Witglieder, welche bis nun die statistische Tabelle noch nicht eingesendet haben, wollen dies ganz bestimmt tun. Schriftliche Einladungen ergehen nicht, daher diesen Tag vormerken!
- S. Mies. Sonntag, 19. Dezember I. J. Versammlung, ½10 Uhr vorm., im Gasthause "Alte Post" in Mies. Tagesordnung: 1. Begrüßung. 2. Lette Verhandlungsschrift. 3. Sinsläufe. 4. Aufnahme neuer Mitglieder. 5. Sinzahlung der Mitgliedsbeiträge und Prämien s. d. Wehrwertschutz. 6. Vortrag des Geschäftsleiters über "Winterarbeiten des Imfers". 7. Anfragen und Anträge. Gäste willsommen.
- S. Oberprausnit. Am 19. Dezember I. J. Hauptversammlung im Gasthause der Frau Pauline Hampel, nachmittag 3 Uhr. 1. Eröffnung und Verlesung des letzten Protokolles. 2. Zuderbericht. 3. Abgabe der Statistik und Sinzahlung des Beitrages für das Jahr 1927.
   Mitglieder, welche gewillt sind auszutreten, haben sich dis zum 19. Dezember abzumelden. Spätere Abmeldung wird nicht mehr berücksicht!
- S. Teplis. Schon heute wird auf die Wanderversammlung am 23. Jänner I. J., ½3 Uhr nachm., in der Kochschule zu Teplits-Schönau, aufmerksam gemacht; Vortrag hält Wanderslehrer J.=N.-N. Richard Altmann, Oberlehrer-Feichenberg über "Bienenweide vom Standpunkte der Lands und Bienenwirtschaft" sowie über "Die Auswinterung". Alle Nachbars ett ionen, besonders auch alle Landwirte sind herzl. eingeladen. Anschließend erfolgt Kalender-Verteilung Bücher-Vestellung, Entgegennahme des Jahresbeitrages (22 K) für 1927.
- S. Unterlomis. Rodisfort. Wanderversammlung am 26. Dzeember I. J. im Lappersdorfer Bergwirtshaus, nachm. 2 Uhr. 1. Mitteilungen, Einläufe. 2. Zuderbericht. 3. Statistik und Einzahlung. 4.. Aufnahme neuer Mitglieder. 5. Freie Anträge. Behufs rechtzeitiger Ersledigungen unserer Verpflichtungen an den Landes-Zentralberein ist es Pflicht aller Mitglieder Ordnung zu halten, pünktlich einzuzahlen und zahlreich zu erscheinen!

Unentgeltlich nur für Mitglieder und dusfchlieflich nur für eigene
Erzeugniffe.

# Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker.

Die Einschaltungen mussen für jeden Monat neuerlich besonders angemeldet werden.

Anfragen werben von ben hier Ankundigenben nur gegen Antwortkarte ober Briefmarke beantwortet.

!! Anbote und Nachfragen betr. Bienenwohnungen, Geräte, Aunstwaben u. a. werben hier nicht, fondern nur im Anzeigenteil gegen Bezahlung veröffentlicht!!

Hofen Berkaufe umständehalber 2 besetzte Gerst ung beuten und besetzte Kanitestiden werth. — Verkaufe umständehalber 2 besetzte Gerst ung beuten und besetzte Kanitestöcke Kanitestöcken Gerst ung beuten und besetzte Kanitestöcken Gerst ung beuten und mehrere Strohringe, alles neu. Auch gebe ich verschiedene Bienenwerkzeuge ab, Preis nach Nebereinkommen, Franz Bretsfeld, Tischerneister, Hohenosen 41, Post Kunnersdorf im Erzgebirge. — Schleudershon in Leibtannen von 25 Kg. ausw., ferner in Postdosen zu 5 und 10 Kg. sehr preiswert. Wiederverkäuser Ausnahmspreise, Imferei Kudorfer, Gaiwitz, Post Prohemeritz (Mähren). — Marie Dworzat, Försterswitwe, Hohnis 68 (Mähren), verkauft Honig in 5 Kg.-Postdosen. — Esparsettehon, sehrenzzucht Bauer, Kr. 98 in Leipertitz (Mähren), sehr preiswert. — Eier man u. Großimfer, Hödnitz (Mähren), hat Afazien=Esparsetten von ig liefert in 5 Kg.-Postdosen udzugeben. — Aromatischen Gebirgs=Schleuderhonig liefert in 5-Kg.-Postdosen Ant. Sedlače, Großimfer, Stražisko per Premhslo (Mähren). —

## Sch.-R. Bafler - Dr. Körbl-Jond

S Letterer Zeit liefen Spenden ein: Wanderlehrer Vinzenz Hahn, Oberlehrer i. A., Elbogen, K& 25.—, Sektion Mies K& 30.—, Franz Kopfch, Gisenbahnbeamter i. R., Dönis K& 10.—. Herzlichen Dank für die gütigen Zuwendungen!

#### Bienenwohnungen

aller Art
exzengt zu billigsten Breisen
Josef Schmidt,
Bienenzüchter u. mech. Sischlere Oskau (Mähren). 101
Berkaust beuer Schwärme

## Tausche

2 gute Konzertgeigen, Mobelle: Straduarius 4/4/und Maggini 4/4, sowie 1 Mandoline neu gegen reines Bienenwans, Kunstwaben, Bionenwohnungen, Kähmchenstäbe u. dgl.

Abresse: F. R. Bold, Fleißen bei Guer.

#### Jung=Rlaus' Boltsbienengucht

4. Auflage, mit 336 Fluftrationen und 23 Bildtafeln, 424 Textfeiten. Anersannt erstklassiges Bienenwerk ber modernen Beit. Preis für die Milglieder des L.B.B. Kč 35.—.

Aus dem Immli-Bunderreiche, Lieder des Bienens baters. — Jun. Rlaus, in Prachtband, Preis Kc 28'— Beibe Werke, prochtige Weihnadtsgeichenke fürs deutide Heim. Bu beziehen vom Beifaff r Dechant Fronz Tobifch, Wotich? Bost Warte a d. Eger.

Storch's Buch

## Der proktische Imker

II. Auflage

gehört in die Hände seb n einzelnen Züchters — Wer es einmal besitht, mag es nie wieder enthehren. — Preis geb. Kč 28:50.
Bu beziehen durch den Verfasser:

Beinrich Stor , Ober ehrer und bienenw. Wanderlehrer in Nieder=Breichtau, Boft Oberbreichtau, Nordbohmen.

Die verehrl. Auftraggeber wollen für ihre Ginichaltungen beren Größe gefl. von vornherein felbft angeben!

Digitized by Google

## der Deutsche Imker.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift "Der Bienenvater aus Bohmen"! dem Organe des ehemaligen "Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens", gegt. 1852.)

Organ des Deutschen Reichsperbandes der Bienenzucht-kandespereinigungen in der Cichecholiowakischen Republik.

(Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Schleißcher Landes-Verein für Bienenzucht, Deutschmährischer Imkerbund.)

Schriftleiter: Sch.=R. hans Bakler, Ral. Weinberge-Prag (Landw, Genoffenschaftshaus)

- Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift "Die deutsche Bienenzucht in Cheorie und Praxis" ist besonders zu bestellen. Gebühr 15 K pro lahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 85 heller, auf der leisten Umsolagseite 90 heller. Nach sohe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß, — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: "De utscher Bien en wirtschaftlich er Landes-Zentralverein für 186 hmen in Agl. Weinberge bei Prag. Er. M. Soche fir. 3." — Schuß der Annahme für jede einzeine Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen. Rotte

Wanderversammlung der Bienenwirte deutscher Zunge Leitmerik 30., 31. Auit, 1. August 1927.

#### An alle beutschen Imfer ber Tschechoflowafei!

Es ist Ehrenpflicht unseres Landes-Zentralvereines wie aller deut= scher Imker der Tschechoslowakischen Republik unseren Gästen aus dem Deut= schen Reiche, Desterreich, der Schweiz u. a. den Beweiß zu erbringen, daß unsere Bienenzucht in jeder Weise leistungsfähig hinter der anderer Länder nicht zurucksteht.

Zu biesem Zwecke muß der Zentral-Ausschuß, müssen unsere Sektionen und Mitalieder alles aufbieten, eine würdige Beranstaltung zu ermöglichen!

Es wird noch im Laufe dieses Monates an die verehrl. Settionsleitungen die Anfrage ergeben, ob die betr. Settion bereit ist, für jedes ihrer Mitglieder je 1 Kč zum Garantiefond beizutragen und je wenigstens 5 kg Sonig zur Ausftellung zu bringen.

Vielleicht sorgen die Sektionsleitungen auch für Anlegung von Reise-

sparkassen für die Mitglieder.

Alle Gegenstände, die ausstellungswürdig sind, mögen rechtzeitig angemeldet werden. Da unsere Mitglieder die Gelegenheit haben werden, die auf dem Gebiete ber Bienenzucht führenden Männer bes Deutschen Reiches und Desterreichs kennen zu lernen, sollte niemand diese besondere Tagung versäumen. Also ichon jest Mitarbeit in jeglicher Weise!

#### Mit beutschem Imkergruß!

Deutscher bienenw. Landes = Zentralverein für Böhmen. Der Präsident: Der Geschäftsleiter:

o. ö. Univ.=Brof. Dr. Langer m. p.

Schulrat Bakler m. p.

Deutscher Reichsverband der Bienenzucht-Landes-Vereinigungen in der Cschechoslow. Republik.

Buweifung fteuerfreien Buders gur Frühjahrs-Rotfütterung 1927.

Unsere Bemühungen, insbesondere im Hinblid auf die ungenügende Zuteilungs= menge bei der Berteilungsattion im herbste l. J., für das kommende Frühjahr 1927 ein entsprechenbes Kontingent steuerfreien Buders zur Rotfütterung der Bienenvölker zu erlangen, durften voraussichtlich von Erfolg begleitet fein.

Da die Zuteilung des Zuders unter bestimmten, jedenfalls nicht härteren Bestingungen als im Herbste l. J. nur an die organisierten Imser unter Haftung des Einzelnen wie der zuständigen Bereine gegen jeden Mißbrauch erfolgt und der Nuhen für den Imter im hindlic auf die seit 1. Oktober l. J. wesentlich erhöhte Zudersteuer bei dem überhaupt teuereren Konsumpreise recht beachtenswert ist, wenn auch die pro Bienenvoll entsallende Zudermenge noch nicht berannt ist, anderseits aber die einzelnen Mitglieder ihrem sie betreuenden Bereine gegenüber nicht nur Rechte, sondern auch sahn ngsmäßige Pslichten haben, so ist deren Erfüllung Borbe dingung aus gler Zuwendung von Bereinsbegünstigungen; dies auch inbezug auf steuerfreien Zuder.

In gleicher Weise wie die Landesbereine der flawischen Imterschaft bestimmen auch die unterzeichneten dem Deutschen Reichsberband der Bienenzucht-Landesbereinigungen in der Tschl. Republik angehörigen Landesbereinigungen:

I. Jebes Bereinsmitglied, welches die Zuteilung fteuerfreien Zuders wünscht, muß seine Bedarf sanmel dung bis längstens 20. Dezember I. J. bei seiner zuständigen Sektions, bzw. Zweigvereinsleitung unter Angabe der zu sütternden Bienensvölkerzahl bekanntgeben und bis längstens 31. Dezember I. J. seinen Witsgliedsbeitrag für 1927 dortfelbst erlegt haben.

II. Sektionen, bzw. Zweigvereine, welche nicht bis 31. Jänner 1927 bie Beiträge für fämtliche ihre Mitglieber der zustänoigen Landes- vereinigung eingeschielt haben, werden von der Frühjahrszuckerverteilungsaktion ausgeschlossen.

III. Die birekten Mitglieder der einzelnen Landesvereinigungen haben der bestehenden Kontrollschwierigkeiten wegen ihren Zuckerbedarf bei der näch figelegen en bzw. Sektions, bzw. Zweigbereinsleitung anzumelden, unbeschadet dessen, daß sie bei beträchtlicher Entsernung vonderem Site den beanspruchten Zucker seinerzeit unmittelbar zugesandt erhalten. Die Einzahlung des Mitgliedsbeitrages hat ebenfalls bis längsten 31. Dezember 1. 3. zu erfolgen.

Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen.
Schlesischer Landesverein für Bienenzucht in Troppau.
Deutschmährischer Imterbund in Brünn.
Amterverein Levoca.

#### Unfere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsftationen.

Berichterstatter: 8.=A.=R. B.=L. Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg.

#### Oftober 1924-1926.

1924: Regelmäßige Ausflüge bis 14. Oktober. Dann kamen kalte Rächte und kühle Tage, die Ruhe auf dem Bienenskande brachten. Mäuse finden sich ein. Im allgemeinen skand die heurige Ernte gegenüber der vorjährigen zurück, was wohl mit dem häusigen Schwärmen und dem ungünstigen Juli begründet werden mußte.

1925: Im 1. und letzten Wonatsdrittel zumeist angenehme Tagestemperaturen, die besonders im letzten die Bienen beinahe alle Tage fliegen ließen. Pollen in gelb, grau oder freß wurde wiederholt eingebracht. Der Herbstwenzahn und der Hedrich konnten noch beflogen werden. Das 2. Wonatsdrittel war kalt; es brachte am 15. Oktober den ersten Schnee, am 16. und 19. weitere Schneefälle.

1926: Die Bienen haben sich in ihre Winterquartiere zurückgezogen und ließen sich nur selten durch geizende Sonnenstrahlen ins Freie loden. Weißtlee, Heberich und einzelne Gartenblumen belohnten die wenigen Besuche. Störende Imter wollen im Oktober noch nennenswerte Brutstellen gefunden haben. Im allgemeinen siel heuer die geringe Zahl der Wespen auf. Die Mäuse haben ihre Wärmepläße früher als sonst aufgesucht.

Der diesjährige Honigertrag ist gleich Null. Kein Bienenzüchter weiß sich zu erinnern, daß früher ein gleich schlechtes Bienenjahr gewesen sei.

Die Innentemperatur auf dem Boden erreichte im 1. Drittel ein Mittel von 170 C, im 2. von 11.8° C und im 3. von 8.4° C.

Die höchste Bobentemperatur war am 8. Oktober mit 22°C, die tiefste am 25. Oktober mit 4°C. Das Monatsmittel erreichte 12.4°C, 7.1°C freie Luft.

Digitized by Google

Altmann.

#### Monatsbericht Oftober 1926.

| State   Stat   | No.                                                                      | 2                                                            | Monatsbericht Oftober 1926.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| ## A contain a c | Barzborf b. H. Obrau Troppau Neu-Tifchein Friebef GrKunzenborf Wodenborf | Müglih<br>Deufschebau<br>Deufich-Liebau<br>Neustift b. Iglau | Böhmen: bf b. Telfchen bf b. Telfchen bf b. Brüz lfabt  in b. Weglfabtl eorgenihal isdoof inb b. Aufcha fau enberg enberg enberg börfel börfel onenbrückl |                  |
| Continue    | 260<br>265<br>280<br>280<br>305<br>340<br>510                            | 277<br>287<br>619                                            | 127<br>1184<br>2225<br>265<br>265<br>282<br>282<br>283<br>350<br>350<br>350<br>357<br>357<br>357<br>357<br>357<br>444<br>446<br>446<br>466<br>466<br>563<br>563<br>666<br>666<br>666<br>666<br>666                                                                                                                             | Höheü. b         |
| The state of the   | 20 62                                                                    | - 35 -<br>- 10 -                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | onat             |
| Gefamthe Graphic Graph | 30 4 6                                                                   | 20                                                           | - C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | gorit            |
| Regebai   Graebai   Grae   | 30 550 8                                                                 | 15 -                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                |
| Arg Methodanabm  Sag  Orošijte  Oroš | . 75<br>. 80<br>. 166                                                    | 50                                                           | 0#00 0000000 000 0 00 00                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ergebni          |
| ### Größte @haanm  ### C C  ### C C Co  ### C  |                                                                          |                                                              | dkg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Netto-<br>Zunahm |
| ## Planaria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                          |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |
| C C miedrigst mi |                                                                          | • • •                                                        | lkg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Abnanm           |
| ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                          |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Tai              |
| Co Co Mittel Mittel Company of the c | 8.00<br>8.00<br>8.00<br>8.00<br>8.00<br>8.00                             | - 0.0<br>- 4.0<br>- 1.0                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | niedrigst        |
| Monats raxim  20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 18 0<br>22:0<br>20:0<br>17:0<br>20:5<br>17:8                             | 25.0<br>18.0<br>20.0                                         | Co<br>18:0<br>19:0<br>19:0<br>19:0<br>19:0<br>19:0<br>17:0<br>17:0<br>17:0<br>17:0<br>19:0<br>19:0<br>19:0<br>19:0<br>19:0<br>19:0<br>19:0<br>19                                                                                                                                                                               | höchste          |
| Monats minim  31. 4 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 7.4<br>10.0<br>8.3<br>9.0<br>8.0<br>4.2<br>4.6<br>6.4                    | 11.0<br>8.5<br>8.5                                           | 00000004140414000700000001                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |
| Flugta    10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | . h. h.h.h                                                               |                                                              | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Monats<br>r agim |
| Regens Re | . 1. 55555                                                               | 31.                                                          | ######################################                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |
| 6 hnees                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 17<br>18<br>9<br>9<br>12<br>14<br>12                                     | 16<br>8<br>11                                                | 10<br>10<br>14<br>14<br>15<br>15<br>15<br>15<br>15<br>15<br>15<br>15<br>15<br>15<br>15<br>15<br>15                                                                                                                                                                                                                             | Flugta           |
| Rlare  Remible  Rlare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9<br>11<br>6<br>9<br>9<br>17<br>6                                        | 12<br>10<br>6                                                | 113<br>113<br>122<br>122<br>122<br>122<br>122<br>123<br>124<br>125<br>126<br>127<br>127<br>128<br>129<br>129<br>129<br>129<br>129<br>129<br>129<br>129<br>129<br>129                                                                                                                                                           |                  |
| ### Holdflar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                          |                                                              | • • • • • • • • • • • • • • • • • • •                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |
| ### ##################################                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 31 31 31 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30                          | 16<br>11<br>6                                                | 10000000000000000000000000000000000000                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |
| ### ### ### ### ### ### ### ### #### ####                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 111<br>14<br>8<br>8<br>6<br>7                                            | 757                                                          | 13<br>24<br>7<br>7<br>7<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10                                                                                                                                                                                                                          | Halbklar         |
| Gewitte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 10<br>9<br>18<br>17<br>14<br>19<br>20<br>18                              | 15 8                                                         | 23<br>111<br>115<br>126<br>128<br>128<br>128<br>128<br>128<br>128<br>128<br>128<br>128<br>128                                                                                                                                                                                                                                  | Trübe            |
| The state of the s | 20<br>10<br>20<br>20<br>22<br>16<br>20<br>31<br>31                       | 1113                                                         | 11<br>112<br>30<br>5<br>5<br>23<br>23<br>10<br>117<br>117<br>12<br>22<br>22<br>22<br>22<br>22<br>23<br>12<br>13<br>13<br>14<br>15<br>17<br>17<br>17<br>17<br>17<br>17<br>17<br>17<br>17<br>17<br>17<br>17<br>17                                                                                                                | Wind             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ₽. н                                                                     | 1400                                                         | . 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Gewitte          |
| 1100 322 522 522 522 522 522 522 522 522 522                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 81<br>65<br>132<br>75<br>60<br>64                                        | . 58                                                         | 1110<br>32<br>52<br>63<br>43<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Niederso         |

#### Bieneniabr 1926.

Aus der Beobachtungsstation in Cibenberg (Erzgebirge).

Das Jahr 1926 ist seinen Vorgängern in nichts nachgestanden. Regen, Regen und wieder Regen! Es gab im Mai 16 Regentage und 4 Tage Schnee, im Juni 28 Regentage, im Juli 21, im August 17, im September 8, im Oktober 16 Regentage und an 9 Tagen Schnee bei 4° C. November begann mit Regen. Um die Bienenbölter im Juni und Juli nicht dem Berhungern preiszugeben, mußten fie (ebenso die Schwärme) gefüttert werden. Gelle Berzweiflung ergriff die Imterschar. Gar mancher Bienenguchter faßte den Entschluß, die Bienenzucht aufzugeben. Seit einigen Jahren ist tatfächlich im Sektionsgebiete die Stockabl von 240 auf 150 zurüdgegangen.

Etwa Mitte August trat ein Wandel zum Besseren ein. Die Seide entwickelte einen ungemein reichen Blütenstand. Feuchtwarmes Wetter (Gewitterschwüle) begünstigte die Nettarbildung. Die Vienen heimsten den reichen Segen ein. Alle Waben füllten sich mit Honig, sogar die Brutwaben flossen förmlich von gonig über. Die Stöde wurden bleischwer. yonig, jogar die Brutwaben stollen sormlich von Hong uber. Die Stöcke wurden bleischwer. Aber in den Kelch der Freude mischte sich ein Wermutstropfen. Es ist dies die Besorgnis wegen kalken Wintersitzes der Bienen und die Ruhrgesahr, wenn der Winter allzuslange andauern würde. Diese Gesahr würde sich verringern, wenn den Vienen noch ein Keinigungsausssug im November oder Dezember vergönnt wäre. Auch rechtzeitige Frühsighrsausssuge könnten die Ruhrgesahr einigermaßen bannen.

Das Sinzige, was der Inker zu tun vermag, das ist die rechtzeitige Entsernung der Heichhonigwaben aus der Rähe des Brutnestes, den Ersah durch ausgebaute, leere Waben

und das Füttern mit Buder.

Schade, daß sich der Beidehonig nicht schleubern lätt! Eine recht frühe Entnahme bes jo-

Schlade, das sich bet heibehonigs ist zwar durchsührbar, aber ein vor Jahren durchgeführter Bersuch hatte kein günstiges Resultat. Der Honig säuerte leicht an.
Wie in manchen srüheren Jahren, so machte ich heuer die Wahrnehmung, daß viele Ahornblätter schwarz betupft waren. Gerade waren es jene Blätter von Ahornästen, die in den Bereich von benachbarten Fichtenästen hineinragten. Wahrscheinlich siel der heradstropfende Tannen hon ig auf die Ahornblätter, trocknete ein und die Sonnenglut järdte diese Stelle des Blattes schwarz.

Der Winter hat schon einmal im Oktober seine Bisitkarte abgegeben. An den langen Winterabenden bertieft man sich gerne in ein gutes Buch. Der Beobachter las im Kreise seiner Familie aus Jung = Klausens "Immli Wunderreich" vor. Diese Gedichtssammlung sollte bei teinem Imter fehlen. Diese Gedichte gleichen einem Strauße sinniger, zarter Blüten, duftend nach Geimaterde, erfrischend und herzerquickend.

Mit Amfergruk!

Korresp. Mitgl. 31. Ebert.

#### Erreichbare Ziele der Bienenwirtichaft.\*)

Bortrag, gehalten in der Sauptversammlung des Deutschen bienenw. Landes= zentralvereines für Böhmen am 22. Juni 1924 zu Geblonz a. d. Ni. vom bienente Manderlehrer Rolef Rölch, Arofessor der höberen landm. Landesschule Raaden.

Der gegenwärtige wirtschaftliche Kanuf des deutschen Volkes im allgemei= nen und die bedrängte Lage der Deutschen in der Tschechostowafischen Republik rechtfertigen es, wenn in der Hauptversammlung unseres Landeszentralbereines die wirtschaftlichen Belange der Imterei mehr als bisher besprochen werden. Der Landeszentralverein und seine Banocrlehrer nennen sich bienenwirtschaftlich und doch murde die Wirtschaftlichkeit der Imterei oft nicht entsprechend berücksichtigt.

Nach den Angaben des statistischen Staatsantes gab es 1923 im Mchechoilowakischen Staate 92.692 Im ker, davon waren etwa 55.000 Landwirte, 10.000 Sandwerfer und 6000 Lehrer. Diese Stände aber muffen zur Zeit besonders sparsam sein, denn ihre wirtschaftliche Lage ist schlechter denn je, sie dürsen sich keinen Luxus gönnen, und wenn sie die Imkerei als Liebhaberei, als Sport, der nichts einbringt. betreiben, so ist das volkswirtschaftlich nicht zu rechtfertigen.

<sup>\*)</sup> Als auch heute noch sehr zeitgemäße Darlegungen der besonderen Beachtung empfoh= Ien! D. Schr.



Das Imkern muß ein I and voer hauswirtschaftlicher Nebenbetrieb sein, der wie jeder andere Betrieb sich Iohnen soll, d. h. es sollen durch die Schaffung von Werten die in der Vienenwirtschaft festgelegten Geldbeträge verzinst und getilgt werden, es muß auch die zur Pfleze der Vienen verwendete Zeit entsprechend bezahlt werden.

Mit Rücksicht auf dieses erste Ziel, die Rentabillität, ist es notwendig das wir einen Unterschied machen zwischen Bienenzucht und Bienenwirzschaft.

Wenn z. B. in einem Bienenstand 80 oder mehr tausend Kronen verwendet wurden, so ist unter Bedachtnahme auf die ortlichen Verhältnisse, von vornherein klar, daß ein lohnender Betrieb unmöglich ist! In so einem Bienen-palast ist eine Bienenwirtschaft unmöglich, sehr wohl aber eine Bienenzucht. Aus den meisten Bienenständen aber, wie wir sie dei unseren Landwirten, Handwerfern und Lehrern sehen, die mit werig Mitteln gar oft selbst hergestellt wurden, ist umgekehrt wohl die Vienenwirtschaft, nicht aber die Vienenzucht durchführbar. Die Mehrzahl der Imker sind eben Vienenwirte oder Vienen halter, nicht aber Bienenzüchter. Damit ist aber nicht etwa eine sälechte Veurteilung ihrer imkerischen Tätigkeit ausgesprochen, denn was heißt es, Rüchter sein?

Wenn ich Züchter sein will, muß ich die Grundsäte der Tierzucht kennen und befolgen.

Ist etwa ein Landwirt, der auf seinem Hose 40 oder noch mehr Hühner hält, der jährlich zwei oder drei Bruten macht, damit durch den Nachwuchs an Inngtieren die Abgänge ersett nerden, ein Geslügelzüchter oder macht ein Landwirt, der durch Kälberaufzucht seinen Kinderstand erhält, Anspruch auf die Bezeichnung Kinderzüchter? Sicher nicht.

Wie ist es aber bei der Bienenzucht? Wenn wir züchten, dann müssen wir die Elterntiere mit Bezug auf das Zuch tziel (Leistungs- oder Farbenzucht) nach bestimmten Eigenschaften auswählen. Beim Geslügel, bei den Houstieren ist das verhältnismäßig leicht, bei den Vienen aber ist das viel, viel schwieriger. Visher hat man bei der Vienenzucht eigentlich nur die Muttertiere außgesuch t, auf das Latertier, auf die Drohne hatte man gar keinen Einfluk und es wird noch lange dauern, dis man durch Errichtung von Belegstationen einen Einfluß auf beide Elterntiere haben wird.

Ein zweiter Grundsat bei der Tierzucht ist die Prüfung der Nachkommen. Auch diesbezüglich sind die Schwierigkeiten bei der Bienenzucht unaleich größer als bei jeder anderen Tierzucht. Wie widersprechend, wie umständelich sind doch die verschiedenen Vorschläge der Leistungsprüfungen, wie sie in letzter Zeit in den Imkerzeitschriften gemacht werden.

Es muß drittens auch ermittelt werden, ob ein Volk seine guten Eigenschaften wirklich auf die Nachkommen vererbt. Wie fesselnd waren bei der in Karlsbad 1924 abgehaltenen landw. Vortragsreihe die Ausführungen über Vererbung eines reichsbeutschen Fachmannes, der den Nachweis erbrachte, daß für Hengste, Bullen viele Tausende von Kronen gezahlt wurden, die auf allen Ausstellungen erste Preise erhalten und die dach züchtersch nicht viel wert sind, weil es schlechte Vererber sind.

Sind also mit Bezug auf die Natur der Biene Zuchtarbeiten schwieriger als bei allen anderen Tieren, so sind auch die notwendigen Boraussehungen von seiten des Imkers als Bienenzüchter nicht leicht zu erfüllen.

Notwendig sind zunächst theoretische und praktische Rennt= nisse. Durch Studium einschlägiger Werke, durch Teilnahme an den Lehrgän= gen kann diese erste Vorbedingung verhältnismäßig leicht erfüllt werden.

Es ist zweitens Zeit nötig, denn, wenn Königinnenzucht betrieben wird, dann sind Eingriffe nach einer bestimmten Zahl von Tagen nötig, und wer nicht

Herr seiner Zeit ist, soll lieber mit dieser Sache gar nicht anfangen.

Drittens muß der Zückter bereit und imstande sein, geldliche Opfer zu bringen. Mit Ersatzutter, mit Zucker kann man keine Edelköniginnen züchten, für den Ersolz kann kein Meister garantieren, alles hönzt ab vom Wetter. Es kann unter Umständen eine befruchtete künstlich gezogene Königin sehr teuer zu stehen kommen, und wer wird den hohen Preis bezahlen?

Nehmen wir nun an, ein Imfer hat die notweidigen theoretischen und praktischen Kenntnisse, er hat Zeit und Geld, aber er imfert an einem Orte, wo einige hundert Schritte von ihm ein Imfer schlechte, verkreuzte Bienen hält. Kann der erste dann wirklich Bienenzüchter sein? Ich sage nein und deshaupte, die wirkliche Bienenzucht sollen nur wenige Berufene betreiben. Die Großzahl der Imfer soll als Ziel eine lohnende Bienenwirtschaft anstreben, d. h. die Imfer sollen die Bienen so halten und pflegen, daß sie dadurch möglichst große Werte an Honig oder Wachs oder Schwärmen schaffen.

Jedenfalls sollen jene Imker, die eine Königinnenzüchterverseinigung anstreben, die sich meldenden Imker nicht wahllos aufnehmen. Dak eine Leistungszucht zur Verbesserung der Biene und mit Rücksicht auf die Krankheiten notwendig und sehr wünschenswert ist, das braucht nicht besonderz gesagt zu werden, aber man vergesse ja nicht die besonderen Schwierigkeiten.

Wenn in Kachzeitungen gefordert wird, je der Imker sei König innensäüchter, so ist dies ein unmöglich erreich bares Ziel. Und es wäre auch schlecht, wäre für die Bienenzucht sicherlich nicht fördernd, wenn es gar so viele Königinnenzüchter göbe. Seder würde seine — Züchterware — loben, jeder hätte "Edelköniginnen". Das Angebot regelt den Preis, wer würde dann dem wirklich erfolgreichen Züchter für die erprobten, geprüften Mütter, die mit Recht geforderten hohen Preise zahlen? Würde es dann nicht auch bald nötig werden, daß die Imkerzeitungen, so wie jeht schon die Kachblättler für Geflügels und Kleintierzucht, Artikel bringen mit der Ueberschrift "Schwindel in der Bierenzucht". Auf die Gelbtaschen der Bauern und Landbewohner werden schon oft genug Angriffe gemacht, sollen sie dann noch häufiger werden?

Mit der künstlichen Königinnenzucht, deren Grundsäte zu erörtern hier keine Zeit ist, darf nicht verwechselt werden die Erhalt ung der Nachschwarmkönigin, ja jede Weiselwiege eines Volkes, das durch Jahre hindurch befriedigt hat, ist wertvoll und bei der wirtschaftlichen Notlage der Gegenwart sollen und dürsen solche Werte nicht verloren gehen. Es erhalte also jeder Imker diese Werte! Wie das zu gesichehen hat, ist bekannt. Sedenfalls hat schon mancher Imker die Ersahvung gemacht, daß er zur Schwarmzeit Vienenmütter verschenkte und wenige Wochen später hatte er mutterlose Standvölker, die er, weil Reserve völk chen nicht da waren, abkehren mußte!

Stellen wir boch von guten Völkern jeden Nachschwarm auf, auch wenn wir nickt vermehren wollen ober noch beffer, nehmen wir rechtzeitig nach dem Abgange des Vorschwarmes die im Stock vorhandenen Weiselwiegen dis auf eine heraus und machen Feglinge, machen Reierrevölken und wenn wir das in der empfehlenswerten Art machen, wie Oberlehrer Herz was das lehrte, dann geht nichts, weder Vienen noch Wachs, noch Pollen verloren. Prüfen wir in diesen fleinen Völken die Mütter und weiseln wir mit den besten jene Völker um, die unsere erwarteten Leistungen nicht ergaben. Wenn wir das ständig machen, dann werden wir, langsam zwar, den Stand verbessern, dann erst verdienen wir, wenngleich nicht völlig, die Bezeichnung Viene nen züchter.

Neber die Mittel und Wege zur Erzielung hoher Sonigerträge werde ich nicht sprechen, denn darüber wird ja in jeder Imkerversommlung lange genug gesprochen, jede Imkerzeitung bringt diesbezüglich Katschläge in Hülle und Fülle. Nebrigens halbe ich von diesen Winken nicht viel. Der Erfolg aller Imker-kunstgriffe hängt ja nicht nur von der Art der Arbeit des Inkers, sondern auch von der Natur des Bolkes und ganz besonders von der Witterung ab. Wes-kalb also Katschläge geben, wenn man für den Erfolg nicht gutstehen kann. Ja, wenn wir die Witterung zuraten. Vonate vorher bestimmen könnten, dann wäre es leicht, den Imkern zu raten. Da dies aber nicht der Fall ist, so ist es klug, wonn man schweigt. Es ist so wie beim Kartenspiel. Wenn der Kiebitz Karten sieht, dann kann er gut raten. Tut er es, dann schimpfen die Gezenspieler. Sieht er nur die Karten eines Spielers und rät er auch dann, dann schimpft gewöhnlich sehr bald der Besiebitste.

Auch hinter die Frage nach dem Werte der sogenannten Monat an weisungen gen kommt das große Fragezeich en. Die Bienen entwickeln sich ja nach Makgabe der klimatischen Einwirkungen, nach der Natur und nicht nach dem Kalender. Arbeiten, die für den April vorgeschrieben sind, werden manchemal im Märzschon nötig und umgekehrt. Wie recht hatten doch die alten Zeidler des Mittelalters, wenn sie sagten: wenn die Sichen singerlange Triebe haben, dann kan das und das gemacht werden.

Und fragen wir nun, sind die Erträge, dank der vielen Ratschläge, die in Wort und Schrift gegeben wurden, größer geworden, steht es mit unserer Imkerei beffer? Wenn man mit alten Imkern diesbezüglich spricht, dann hört man gar oft die Worte: "Ja, früher, da war es halt anders, da hatte ich immer Honig in Menge, jetzt will es gar nicht mehr glücken". Als Ursache der Berschlechterung wird zewöhnlich die schlechte Tracht angeführt. Saben sich aber die pflanzlichen Verhältnisse einer Gegend im Laufe eines ober zweier Jahrzehnte wirklich so verändert? Nein. Oder ist es jest gar nicht schlechter als früher? Ist es nur die menschliche Art, das Alte, das Bergangene zu loben? Wenn es wirklich schlechter mare, ich kann bas ja nicht entscheiden, dann wäre es fast Heffer, wenn man schwiege! O nein. Wie oft schon hörte ich von Landwirten, die nicht oft und auch nicht gerne in Versammlungen gehen, die Aeußerung: "Bu den Imkerversammlungen gehe ich gern, da ist es so anregend, der eine spricht so, der andere so". Und freuen wir uns nicht immer am Monatsanfang auf die neue Kolge der Kachzeitschrift mit den vielen Aufsätzen, in denen die verschiedenen Erfahrungen besprochen werden und gang besonders über jene, die mit ben unfrigen sich beden. Der Mensch liebt ben Kampf, Mensch sein, heißt Rämpfer sein und die Landwirte, die Imfer ganz besonders, kennen diesen Rampf mit der Natur. Aber gerade das Ungewisse des Erfolges reizt, wie beim Kartenspiel und Wettkampf. Die Imkerei würde an Reiz verlieren, wenn man nach der Schablone den Erfolg mit Sicherheit herbeiführen könnte.

Wie un sicher im Erfolg die oft jehr gerühmten Imkereingriffe sin d, dafür nur wenige Beispiele:

Erstens die Frühjahrsreizfütterung. Sie soll für die Zeit der Haupttracht eine große Schar Arbeitsbienen und zwar Trachtbienen schaffen.

Die Vorschrift lautet: Aur Zeit der Stachelbeerblüte ist zu reizen u. zw. daburch, daß etwa 14 Tage hindurch am Abend eine kleine Portion warmflüssigen Honigs gegeben wird. Gut! Zur Entwicklung der Bienen gehört aber neben Honig (Kohlehndrat) auch Pollen (Eiweiß) dann Wasser und Wärme. Wir geben bloß Honig! Ast Vollen nicht im Stock, dann sind die Vienen bestrebt, ihn von außen herbeizuschaffen. Sie fliegen aus, selbst bei kühler Witterung und sterben. Noch gefährlicher für sie ist in dieser Zeit die Wasserbeschaffung. Wie ist es mit der Wärme? Wenn wir täglich durch 14 Tage das dünnblecherne Kuttertellorchen, den guten Wärmeleiter, zu einer Zeit, wo es nachts oft noch recht kalt ist, gerade über der Vienenkugel haben, zahsen wir da nicht einen sehr

notwendigen Entwicklungsfaktor ab? Ift es ökonomisch, wenn wir auf der einen Seite geben, fördern, auf der anderen Seite aber nehmen und hemmen?

Nehmen wir an, die Sache sei gelungen, die Königin hat auf den künstlichen Keiz hin, viele Sier gelegt, die Brut wird gepflezt. Gs kommt ein Rälterückich lag, die Bienenkugel muß kleiner werden. Die Brut wird verlassen, wird krank. Biele erklären die Maikrankheit auf diese Art. Bo ist dann der Nutsen? Wer nicht reizte, ersparte Honig und Arbeit und hat schließlich bessere Völler. Ober nehmen wir an, die Sache wäre restlos geglückt. Nach 5 Wochen haben wir eine Armee von Trachtbienen, aber dann kommt schlechtes Klugwetter. Die vielen Bienen brauchen Nahrung und man kann und muk im Mai-Juni zum Buckersack greifen.

Wie ist es mit der als Honig sichernden, so sehr gelobten Brutneste in= schränkung? Das Bolk ist stark. Wir sperren die Königin, seien wir brav, auf 6 Waben. Die schon vorhandenen Tracktbienen sammeln. Es kommen nur wenige jugendliche Zehrer nach. Es gibt leberschüffe. Die Sache ist vorzüglich. Der Absperrmeister triumphiert, er schleudert schon. Der Nachbar hat Riesenvölker, aber keinen Honig. Kommt nun aber im August aus Klee eine unerwartete Spättracht. Wie rasch füllen dann die Riesenvölker 1, 2 auch 3 Honigräume. Im Vorjahr haben wir es erlebt. Hoffentlich kommt es heuer noch so. Wie schneiden dann aber die künstlich in der Entwicklung gehemmten Bölfer ab?

Wie steht es mit den vielumstrittenen Schwarmverhinderunas=

methoden? Fraglich! Doch genug der Beispiele.

Was soll mun in Imkerversammlungen gelehrt werden? Die Imker woller ja lernen, fie gehen ja nicht der Unterhaltung wegen zur Wanderverfammlung, obgleich gar manche Redner auch darauf viel Wert legen und die Wanderlehrer find verpflichtet die Imkerei zu fördern.

Ich glaube es gibt kein dankbareres Steffgebiet als die Naturgeschickte bes Biens zu besprechen, wie Gerstung und Ludwig in ihren vorzüglichen Werken es tun. Nur der Biene allem kann der Imker auf die Fragen betreffs Behanklung richtige Antwort geben. Die Autworten verstehen a**ller**dings nur die, welche die Naturgeschichte des Biens (im Sinne Gerstungs) erfakt haben. Belehren wir also jeden, der Bienen hält über die Natur des Bien3. machen wir ihn mit den hemmenden und fördernden Kaktoren bekannt, überzeugen wir jeden davon, daß die Natur sich nicht verzewaltigen, sich nicht täuschen und betrügen läßt, dann wird er die Bienen naturgemäß pflegen, wird fie nicht in naturwidrige Beuten einkerkern, er wird die sich ablösenden und naturnotwendige Triebe, den Brut-, Bau- und Schwarmbetrieb nicht ausschalten sonbern nur feinen Zwecten bienlich machen, er wird kurz natur = gemäß die Bienen halten und er wird dann gefunde, leiftungsfähige Bölker haben, die, wenn die Natur Nektar, den füßen Bflanzensaft, bietet, ihn reichlich eintragen umb zu Honig verarbeiten werden.

Bennt der Imker die Natur des Biens, kennt er die Bedingungen seines Daseins, beobachtet er die Natur und den Bien, dann wird er sehen, wenn etwas nicht in Ordnung ist, wann einzugreisen und was zu tun ist. Die Behandlungsart wird sich dann von selbst ergeben, er braucht nicht mehr zum Nachbar fragen gehen. Die Landwirtschaft ist ja nichts anderes als angewandte Naturwissen= schaft, die Bienenzucht, die auch die Boefie der Landwirtschaft genannt wird, ist es erst recht.

Ach will baran erinnern, daß die erste Boraussetung für jede erfolgreiche Tierhaltung ebenso wie für die ersolgreiche Bekämpfung irgendeines schädlichen Tieres die Kenntnis der Natur dieses Tieres ist. Wie bemühen sich die Natur= forscher, die Aerzte z. B. ab, um die Lebensweise irgendeines Bazillus zu erforschen, der als Erreger einer Krankheit erkannt wurde, weil sie sich sagen, wenn die Biologie des Krankheitserregers bekannt ist, dann wird auch bald ein Mittel gefunden werden, ihn wirksam zu bekämpfen.

Die Kenntnis des Biens und seiner Abhängigkeit vom Wetter und Pflanzen wuchs ist ein weiteres, wichtiges und erreichbares Ziel. Eine der auffallensten Lebensäußerungen des Biens ist der Flug. Wenn ich den Flug des gesunden Volkes kenne, dann erkenne ich am Fluge auch gleich, wenn etwas im Stock nicht in Ordnung ist, genau so sicher, wie der einfache Landwirt am Versagen des Futters die Krankheit des Tieres erkennt. Wieviel Arbeit erspart man sich durch Flugbeobachtung bei der sogenannten Frühjahrsnachschau. Es ist sicher ein Unterschied, ob ich zehn oder nur zwei Völker auf Weiselrichtigseit nachzusehen habe.

Wie oft haben die Imker durch mangelhafte Einwinterung Bölker unnötigerweise verloren oder sie haben nichtweiselrichtige mit in den Winter genommen und natürlich auch verloren; und doch ist Weisellosigkeit am Kluge schon, wenigstens in den ersten Tagen, leicht zu erkennen.

Dr. Gerstung, der ersolgreiche Imter und Bienenforscher, wodurch hat er seine großen Ersolge erzielt, wodurch hat er seinen Ruf begründet, wie kam er zur Kenntnis des Gesetzes der Brut- und Volkkentwicklung? Durch Natur be obachtung, durch die Ersorschung der Natur des Biens. Machen wir uns seine Forschungsresultate zu eigen, ziehen wir Nuten daraus!

Der Kampf, der ewige und überflüssige Streit um Stockformen wird abstlauen, wenn wir den Bien im Sinne Gerstungs als Organismus aufsassen, wenn wir im Wachsgebäude einen wesentlichen Teil des Bienenkörperserblicken, der wie jeder andere Körperteil von Zeit zu Zeit erneuerungsbedürftig wird und daher auch erneuert werden soll. Dem Bien muß Gelegenheit zum Bauen gegeben werden und er muß ein seinem Wesen entsprechendes Wabenwerk aufbauen und aufbauen können. Die Wachsausscheidung ist eben eine notwendige Lebensäußerung des Biens, sie zu unterdrücken hieße die Natur des Biens versgewaltigen.

Hat es Wert, solchen Zielen, die in naturwidriger Weise Triebe ausschaften wollen, nachzujagen? Jedes naturwidrige Tun sindet bald ein unrühmliches Ende, ebenso wie die vielen, vielen Stocksormen mit den vielversprechenden Namen.

In den Fachzeitschriften der Imker finden wir jest immer häufiger den Hinweis auf Bereinfachung des Betriedes unter dem Schlagwort "Bolksbienensucht". Ift nun naturgemäße Bienenzucht nicht die einfachste, ist sie nicht "Bolksbienenzucht". Einfache, ungekünstelte Bienenzucht ist in allen Stocksformen, wie sie in den Randgebirgen Böhmens in Berwendung stehen, möglich, es ist unnötig, eigene Stocksormen hiezu erfinden zu wollen.

Bur jett so oft geforberten Vere im fachung des Betriebes zwingt uns die Not der Zeit und besonders die Konkurrenz Südmährens und der Slowakei. Diese Gegenden mit guter Tracht beliefern jett die Industriegebiete Nordböhmens, die Kurstädte unserer Heimat und drücken die Preise. Wenngleich Kenner für unseren Gebirgshonig gerne höhere Preise zahlen, so wird die Preishaltung auf die Dauer doch schwer sein. Wir müssen unbedingt auf die Verbilligen sich der Hellung hinarbeiten. Die Herstellungskosten verbilligen sich bei Ertragssteigerung und bei tatsächlicher Herabsetung der Kosten, die sich zusammensehen aus dem Auswand für die Beuten, für die Geräte, für die Zusütterung und Arbeit. Die Erträge zu heben, ist schwer. Jahrelang arbeiteten wir ohne nennenswerte Erfolge daran. Also bleibt mur der zweite Weg: Herabsetung ber Regie. Dies ist uns wirklich leicht möglich.

Die Rosten der jest üblichen Holzkästen belaufen sich noch immer auf etwa 100 bis 180 Kč. Wenn wir aber die Wohnungen aus Stroh, etwa nach der in meiner Heimat schon längst üblichen Art, die in neuerer Zeit durch die von Oberlehrer Ser z-Doglasgrun beschriebene, konstruierte und in den Handel gebrachte Eisenpresse wieder mehr bekannt wurde, selbst herstellen, dann ersparen wir schon ganz nennenswerte Beträge. Diese Selbstherstellung ist sehr leicht, erfor= bert keinerlei Werkzeuge und diese Strohwohnungen sind nicht nur billig! sonbern auch futtersparend und überaus bienengemäß. Zedenfalls habe ich selbst und viele, viele Imfer meiner Beimat damit nur die besten Ersahrungen gemacht. Da ein bewegliches Bodenbrett vorhanden ist, die Behandlung von oben geschieht, find Geräte nicht viel nötig. Es finkt also auch Ausgabepost 2. schlechter Wärmeleiter, verhindert denkbar gut die winterlichen Wärmeschwankun= gen, verringert also die Zehrung, wirkt futtersparend und macht eben dadurch auch die Ruhrfrankheit seltener. Ein weiterer, namentlich für den Anfänger wichtiger Borteil dieser Wohnungen ist der, daß das Gudfenster hinten fehlt, daß die störende Behandlung von hinten unmöglich ift. Die Wohnung verführt also nicht zu dem gar nicht so seltenen Zutoteimkern. Daß Mäuse, Spechte, Wachsmotten oder Bazillen den Bienen schädlich werden können, ist felbstverständlich. Bei einiger Achtsamkeit aber durchaus nicht mehr als in den teueren Holzkästen. Das britte Riel, Verbilligung der Produktion, ist also wohl erreichbar.

Als viertes erreichbares Ziel will ich bezeichnen die Tatsache, daß der Imker der Jetzeit genau so wie der Landwirt, auch Kausmann sein muß, d. h. er muß kausmännisch den ken und handeln. Sei vorsichtig beim Einkauf, vermeide zu großen Auswand, verwerte die Produke möglichst gut. Ricktig gewonnener Honig, richtig ausbewahrt, verdirbt nicht. Es ist hochwer-

tige Ware, zwar Schleuderhonig, aber nicht zum Verschleudern!

Wenn ein bienenmörderischer Winter dir gesunde Völker gelassen hat, dann arbeite auf Schwärme hin, du wirst ein sicheres Geschäft machen, es wird dir nüten und deiner ganzen Gegend, denn je mehr Bienen fliegen, besto besser die Befruchtung der Obstblüten, desto mehr und desto schöneres und bessers Obst

wird es geben.

Wenn dann die Bienenwirtschaft etwas erübrigt, dann kann damit der Stand verbessert, verschönert werden und dann hat der Imker an dem erarbeiteten Besit doppelt Freude. Mit welchem Stolze berichteten mir dis jett diese glücklichen Imker, der einsache Arbeiter, der Handwerker ebenso wie der Lehrer, Bsarrer oder Verwalter, daß sie ihre Beuten, ja ihren ganzen Stand selbst anzgesertigt hätten oder daß das Ganze nur aus Geld hergestellt sei, das aus der Imkerei gewonnen war.

Erfolgreiche Tätigkeit erfreut jeden regsamen Menschen. Die Imker gehören sicherlich dazu. Die Freude bedingt Vergnügen und Zufriedenheit. Zufriedenheit mit sich selbst aber ist neben Gesundheit höchstes Gut und beides würsche ich am

Schlusse den lieben Amkern!

#### Hilfe in der Not.

Vom korresp. Mitgl. Prof. E. Zirrgiebel in Grana (Pr. Sachsen).

In der ganzen Imferwelt deutscher Zunge und auch ihrer Nachbarschaft wird das Jahr 1926 als ein großes Mißjahr bezeichnet. Das ist auch kein Wunder, denn böse Witterung, die überall herrschte, hemmte die Bienen in ihrer Tätigkeit gründlich. Es mag auch Ausnahmen gegeben haben, wo durch einen glücklichen Zufall es sich fügte, daß starke Völker, wenn einmal gute Tage eintraten und gleichzeitig eine reiche Tracht sich eröffnete, arbeitslustig auf der Walstatt erscheinen konnten. Aber das waren nur wenige, glückliche Landstriche.



Nun kam auch noch das Pech hinzu, daß die Behörden hier im Deutschen Reiche keiche keinen steuerfreien Zucker den Imkern gewährten. Da hieß es bei Beginn der herbstfütterung tief in den Beutel greifen, um unsere Lieblinge vor dem Hungertode zu bewahren. Manchmal war wohl auch nicht viel darin zusinden. Um 1. Oktober, wo die flüssige Auffütterung beendet sein soll, wird wohl manches schöne Bolk mit nur mäßigen Vorräten in die böse Winterzeit geschickt worden sein und, wenn der Winter hart und lang werden sollte, am Auferstehungstage tot in seiner Wohnung liegen. Doch nur Mut! Es gibt noch ein Mittel, ihnen auch im Winter Nahrung zur Erhaltung des Lebens zu reichen, wenn es auch bloß Zucker ist. Ich habe es vor vielen Jahren, das erstemal war es 1884, wiederholt probiert und niemals Schaden damit erlebt.

Ich hatte damals mehrere Lüneburger Stülpkörbe auf meinem Bienenstande, die ich nach und nach abschaffen wollte. Da fiel es mir nicht schwer, einen von ihnen als Versuchskarnikel zu verwenden. Die Lüneburger Körbe sind etwa 40 Zentimeter hoch und haben einen lichten Durchmesser von 33 Zentimetern an der Oeffnung. Es gibt auch einige mit senkrechten Wänden und flachem Deckel. Ich selber besitze noch einen solchen, der aber keine Bienen mehr beherbergt. Wein Versuchskord bekam im Herbst absichtlich nur ungenügendes Wintersutter und wurde, als der Wintersmann seine Antrittskarte abgegeben hatte, mit einem Teile meiner Völker in den Keller gebracht. Hier herrschte selbst bei anhaltender Kälte draußen stets eine Wärme von 3 Grad Reaumur! Hier kebten meine Völker wie im Paradiese und summten so friedlich, daß mir bei meinen täglichen Besuchen das Herz lachte. Mein Lüneburger machte hiebei natürlich keine Außenahme.

In dieser Wärme war die Rehrung der Bölker auch geringer als auf dem freien Stande oder im Bienenhause, aber beim Lüneburger rudten die Borräte folicklich doch ftark zusammen. Ich reichte daher einen Zucker = Sonigteig. Ich besorgte mir einige Pfund feingemahlenen, nicht geblauten Zucker, nahm nahezu ein Pfund davon in eine Schuffel, gof einen Eflöffel voll fluffig gemachten Honig dazu und knetete mit einem sauberen Löffel das Gemenge ordentlich durch einander. Reicht ein Löffel voll Honig nicht, so nimmt man eben mehr, ist aber bas Futter noch zu dunn, so sett man etwas Zucker zu. Das Futter muß jo dick sein wie etwa der Brotteig, wenn er in den Bactofen geschoben wird! Gine Sandvoll bicles Kutters kommt nun auf ein doppeltes Stück feiner Gaze, die 4 Ripfel derselben werden zusammengefaßt und mit einem Faden zusammengebunden. Auf einem gewärmten Teller, mit einem durchwärmten Räpfchen bedeckt, wanderte nun das Kutter zu dem Lüneburger im Rellerdunkel. Hier waren schon vorher die nötigen Borbereitungen getroffen, um das Futter reichen zu können. Ein Spundloch mußte im Dedel eingeschnitten werden, aber nur so groß, daß der eben erwähnte Napf es ganz bedecken konnte. Ein mit Kreide gezeichneter Kreis deutete ben Weg an, den das Meffer geben sollte. Dasselbe muß spit und scharf fein und so tief in die Korbwand eingeschoben werden, daß es die Waben gut erreicht. Das Gerausschneiden des Korbstückes ist schnell und leicht auszuführen, namentlich wenn der Korb alt und mit Kichtenwurzeln geflochten ift, wie es bei allen meinen Lüneburgern der Fall war. Mit Hilfe eines Meißels brach ich das Kurbstück los von den Waben und hob es heraus. Die daran sibenden Bienen feate ich in das Spundloch hinein und gab ein klein wenig Rauch, worauf fie heulend in das Innere des Korbes hinabeilten. Sofort drückte ich den Futterkloß in bas Spundloch tief hinein, bedte den erwähnten Holznapf darüber und bestrich seinen unteren Rand mit weichem Lehm. Die Enden des Futterbündels ragten über ben Rand des Korbes heraus. Zwei dide, wollene Tücher deckte ich über den Napf,. bamit keine Bärme en tweich en konnte, und die Arbeit war getan.

Entstand da kein Aufruhr im Korbe? So fragt wohl mancher Bienenvater.. Nein! Lebhafter als sonst summten die Bienen wohl einige Tage hindurch, aber das war wohl mehr durch das Einschneiden des Spundloches verursacht als durch

die Fütterung. Unbedeutend war es jedenfalls.

Bei weiteren Versuchen in den nächsten Jahren habe ich daher das Korbstückallemal einige Tage zuvor losgeschnitten und losgebrochen, ohne es herauszuheben. Wenn man nun glaubt, das Futter sei verzehrt, muß man den Napf losbrechen und neues Futter reichen. Hat man dagegen einen gläsernen nur da pf,
jo braucht man nur die Tücher zu lüften und kann durch das Glas hindurch
ungefähr erkennen, wie weit das Futter verzehrt ist. Das erspart Arbeit und ist
von Wert. Ist das Futter aufgezehrt, muß man natürlich eine neue Menge auflegen. Niemals habe ich mit Schaden gearbeitet.

Sollten das andere Imfer nicht auch fertig bringen? Wer aber nun keine Lüneburger hat? Der muß die Anforderungen seiner Wohnung berücksichtigen und das Notsutter stets so anbringen, daß es so nahe als möglich am Bienen fra uelliegt, sonst könnte es leicht vorkommen, daß die Bienen trop des dargereichten Kutters verhungern. Eine Ueberraschung, die mir bei einer

solchen Kütterung widerfuhr, erzähle ich ein andermal.

## Darf der zielbewußte Imfer jemals wieder Fremdbienen einführen?

Bon bienenw. Banderlehrer u. forresp. Mitgl. Sof. B. Richter, Eger.

Nur weil unser sehr geschätzter Herr Obmann der "Wanderlehrer-Vereinigung", Joh. Spatal, in seiner letzten Entgegnung im "D. J." Nr. 11, S. 289 u. f., schreidt: "Ich hab's gewagt — nicht aus grundsätlicher Opposition, sondern um mal auch die Gegenseite dieser Thesen in die Erörterung zu zwingen", so erlaube ich mir, meine Anschauung niederzulegen.

Unsere erste Pflicht ist, alle Mittel und Möglichkeiten zu suchen, ben imkerlichen Wirtschaftsbetrieb so rentabel wie nur möglich zu gestalten. Selbst dann, wenn unser Heil aus fremden Ländern bezogen werden müßte, wären wir geradezu gezwungen, dies bedenkenlos zu tun und kein Mensch, denn ein Imker, würde nur eine Minute überlegen, er könnte nicht rasch genug danach langen.

Aber sind wir ehrlich doch, wer in aller Welt kann uns beweisen, daß die Einfuhr fremder Bienen uns einen Erfolg, ein imkerliches Glück bringt — ich glaube mit Recht behaupten zu können, — in unserem Bereinsgebiet kein Einziger. Gewiß ist es recht, hinzuweisen auf die großartigen Erfolge anderer Zücktungen, z. B. Simmentaler Rindvieh, Porkshire-Schwein, Plymouth-Huhn und meinetwegen Silbersuch, aber aber, hat man da nicht erst vorsichtig versucht, getastet, probiert, studiert und oft auch teures Lehrgeld gezahlt? Hat man, z. B. nicht eine recht große Freude an der Bisamratte gehabt, und welch unerwarteten Erfolg hat diese Einfuhr aus der Fremde weiterhin heute als Landplage gezaeitigt??

Gemach, meine liebe Imkerbrüder! Erst nehme sich ein Einziger vor, uns etwas vorzumachen und dann gehe er um 20—30 Kilometer weiter, um uns dasselbe noch einmal zu zeigen, und ich wette, er wäre froh, wenn er ohne Blamage und Schaden aus dieser Liebe zur Wirtschaft herauskäme. Bienen sind eben manchmal, dem Imker zum Trotz, in "eine Visamrattenhaut" gefahren und statt

Freude gibts Verdruß.

Vor längerer Zeit habe ich mich mit der Frage beschäftigt: Warum geht am Lande die Bienenzucht zurück? Um mir eine richtige Antwort zu holen, ging ich von Dorf zu Dorf im Egerer Bezirk und suchte alle Weiler auf und sah und hörte und war am Schluß der Antwort sehr traurig. Nun, ich könnte

jest über das Gehörte viel erzählen, viel Dummes, Leichtfinniges und Wahresund die große tiefernste Wahrheit wäre verhüllt; deshalb ich nur diese groß und beutlich anschreibe:

"Die Ueberkultur hats getan."

Der Landwirt ist nur nebenbei Imfer, verlegt sich daher nicht ausschließlich aufs Bienen Züchten, weil er davon einfach nicht leben könnte. (Züchter vom schweren Pferdeschlag, Aquarien-Fischer und Handelsjuden von Kübensamen und Chilisalpeter verstehen das Rechnen besser!) Und die gänzlich unsnötige und zwecklose Ueberkultur sagt ihm die schicksalsschweren Schlagworte vor: Blutauffrischung, rationelle Bienenzucht, künstliche Königinzucht, Liviselektion usw., hie Bienenzüchter — hie Bienenhalter, hier Erfolge (und Luftschlösser), dort Ausgesachte und Verbitterte (in Wirklichkeit aber die vernünftigsten Wirtschaftler.)

Wer Lust hat, einmal die Urteile zu hören, der gehe selbst hinaus zu den Ständen und sehe sich das Malheur an. Bor fünf Jahren hat der Mann sein Inkerherz entdeckt, vor vier Jahren hat er Edelköniginnen gezüchtet, dann hat er geföderativt, ho-, he- hagehäppt, geschnäppt — ä — ä — a u s — g a n z a u s!

Eine brave Landwirtin sagte mir im vollen Ernst: "Wissen Sie, die Bienenzucht ist für Leute gut, die mehr Zeit und Geld haben als wie wir, die ihren Jahresverdienst aufs Steueramt tragen. Und ich sag ihnen, wenn mein Mann noch einmal solches Viehzeug ins Häusl bringt, zünd ich es an! Sonst hat er wieder nichts anderes zu tun als drahten, einlöten, Christbaumkerzeln kaufen, Königinnen suchen und meinen Zucker zu mausen. Und wenn man einmal vom Honig spricht, da könnt er einen »fressen«."

Und die Lehre aus dieser Tracht? Die hohen Berufslasten erdrücken jeden Sinn zu einer idealen Nebenbeschäftigung. Der Landwirt muß etwas Einfacheres, etwas Ruhigeres wieder erhalten, denn alles Springen, alles Hochgespannte bringt ihn aus der Fassung und führt ihn zur Entsagung. Jagen wir die Bienen hälter nicht fort, wenn wir dem Landwirte Bienen verschaffen wollen.

Streiten wir ferner nicht, meine sehr Berehrten, um ein Ding, das in Wirflichkeit nicht existiert. Gibt es denn einen Mangel an Bienens völkern?? Ist die Nachfrage unbedingt größer als das Angebot? Hier ist es gänzlich nebensächlich, ob dies zutrifft oder nicht. Traurig ist es nur, daß wir uns selbst so ein Armutszeugnis ausstellen. Geset den Fall, daß die Nachfrage größer wäre, als das Angebot an Schwärmen oder Völkern: nun dann ist doch die Schwarm und uch t ein lohnendes Geschäft und wir müssen auf die sen Bweig der Bienenwirtschaft un ser Augen merk lenken. Oder sind wir so ungeschick, daß wir dies nicht können?

Was sind wir töricht! Lachen die Bienenhälter aus, prahlen an allen Enden und Eden: Wir, wir, wir züchten, halten uns schadlos, vermehren zielbewußt. wirtschaften nach allen Regeln der Kunst und Wissenschaft und sind am Ende so weit, daß wir nach Völkern rusen, die Krainer Bauernkisten mit Wildbau halten, ja wohl halten!

Also so weit haben wir's gebracht und unser alter deutscher Imker kann sich wahrlich gratulieren, zu so einem Erfolg — nach einem bereits 40jähzigen erfolgreichen Wirken! Die Heim atsbiene zum Gruß, meine Herren, und sonst nichts für ungut — wir bleiben die Alten.

#### Wochsgewinnung.

Bu der Abhandlung von W.-L. Jos. B. Kichter-Eger in Nr. 11 d. "D. Imker" I. J. wird hiedurch richtig gestellt, daß die drei Abbildungen "A", "B", "C" auf Seite 293" nicht zu diesem Texte gehören und nur versehentlich eingefügt wurden. D. Schr.



#### Der Connenstrahl im Rebelmond.

Manual Con

Ein Sonnstrahl hat gestern die Blümlein geartit Gar herzig am Fenfterlein; Und als er fie alle so glübend gefüßt, Summt fröhlich ein Immli berein.

"Ei, ei, mein Immli, was willst du denn nur?" "Du Naseweis bleib doch zu Baus!" -Da summt es und furrt es im flaren Azur: "Der Sonnenstrahl rief uns heraus!"

Da trat ich von seliger Wonne umglüht hinaus in bas summende Glud, Und innig zum himmel fleht mein Gemüt: "Lag' alle nur heil mir zurüd!"

Da winkte mir lächelnd der Sonnenstrahl zu: "Ich bin ja kein Mörder und Dieb -Ich führe die Immli wieder zur Ruh, Sch hab' fie, wie du, ja fo lieb!" (Jung=Rlaus.)

"Hört! Hört!" Was die "Bahr. Biene", XI/1926, über unseren "Subeten deutschen Imkerkalender" zu sagen weiß: "Der hübsch gebundene, in Taschenformat erschienene Imkerkalender der Sudekendeutschen bringt in seiner reichen Ausstattung dem Leser viel Gutes und Wissenswertes. Die zahlreichen Mitarbeiter des Verfaffers (Sch.=R. Sans Bagler) find fast durchgängig Imfergrößen, beren Namen einen guten Rlang hat und die Gewähr für eine ausgezeichnete Arbeit gibt. Eine größere Anzahl von Bienenstandstabellen ermöglicht eine einfache bequeme Aufzeichnung aller Vorfälle im Bienenzuchtbetrieb. Es ist eine wahre Freude, wie straff organisiert die deutschen Imker in der Tschsl. Republik sind. 55 Wanderlehrer und 45 Bienenmeister hat der Deutsche bienenw. Landes-Zentralverein für Böhmen aufgestellt. Wahrlich eine glänzende Leiftung, die auch anderwärts nachgeahmt werden julte. Richt allein feines gediegenen Inhaltes halber, sondern auch aus völlischen Gründen berdient ber Kalender auch bei den reichsdeutschen Imkern weiteste Verbreitung. "Jung-Klaus freute sich herzlich über das Urteil der banr. Schwesterzeitung und dies um so mehr, da gerade die "Bayr. Biene" eine der vorzüglichsten Bienenzeitungen Deutschlands ist. Das Lob der Berufenen wiegt ja doppelt schwer. Der Sudetenbeutsche Imkerkalender, geleitet von Schulrat Hans Bakler, 1927, erscheint im: Berlage von Johann Künstner, Böhm.=Leipa.

Der steuerfreie Zuder im Reiche drüben. Der Präsident des "Deutschen Imferbundes", Rettor Breiholg, macht ben Imtern Deutschlands die offizielle Mitteilung, daß der Reichsfinanzminister mit Zuschrift vom 10. August ben "Steuerfreien" ablehne. "Ich", schreibt Breiholz, "habe diese Entscheidung bisher noch nicht bekannt gegeben, weil ich trot allem hoffte, doch noch etwas herauszuholen. Nunmehr aber follen die Verbande wiffen, wie man uns behandelt. Fürden Kall, daß der Reichsfinanzminister wider Erwarten seine Stellung ändern: sollte, käme der steuerfreie Rucker für dieses Jahr doch zu spät."

Si, ei! — allseits ertönen die Jeremiaden über den Niedergang der deutschen Bienenzucht, aber die Ohren des Reichsfinanzministers vernehmen sie nicht. Da sind wir in der kleinen Tschsl. Republik doch eppers besser das Kortiönchen von 3 Kilo per Bolk auch etwas reichlich knapp, — ein Bolk braucht nämslich 15 Kilo Winternahrung — so ist hier doch der gute Wille der Regierung anserkennenswert, denn die kleine 3 wiegt doch etwas mehr als die ganze große Rull. — —

"Bolksbienenzucht". Dieses Wort wird in der Gegenwart oft im Munde geführt, befiniert, erflärt und erläutert, aber vielfach mikbraucht und meistens gar nicht verstanden. Sonst fonnte ein bekannter Schriftsteller in einer angesehenen beutschen Bienenzeitung nicht salbadern: "Bolksbienenzucht scheint nur das Bestreben zu sein, von der Mobilbienenzucht mit ihren verschiedenartigen Betriebsweisen loszukommen und an ihre Stelle den unbeweglichen, wenig Eingriffe erfordernden Betrieb zu seten. Weiter scheint mir charafteristisch zu sein, daß die Strohwohnung an Stelle der Holzwohnung treten soll. Ein weiteres Bestreben icheint mir zu fein, eine Betriebsweise zu schaffen, bie wenig Arbeit macht und tropdem gute Erträge gibt." Auf diese Art und Weise geht der drollige Ruhschwanz drei Seiten lang weiter. Auf Jung-Klaus machte diese Schreiberei einen fulminanten Eindruck. Er mußte unwillfürlich an jenes Bäuerlein denken, das bei einem Jahrmarkte seinem Nachbar einen Spuck beweisen wollte, indem es ihm fein eigenes spindelburres Ziegenböcklein ans Tor hing, und höhnend ben gaffenden Vorübergängern zurief: "Seht dies arme Luder nur, das dem großen Biegenzüchter da drinnen gehört!" Auch der obige Volksbienenzuchtdefinierer hängt seinen eigenen Bolksbienenzuchtbock an das Tor der "anderen" und brüllt aus Leibesträften: "Seht, folch ein Bieh ift die Bolksbienenzucht!" Nein, nein! mein Lieber, Bolfsbienenzucht ift nicht bein eigenes mederndes Bödlein, sondern – und das merke dir qut — das Bestreben aller Edlen, das wahrhaft Gute und Nübliche, nach Ausscheidung allen Humbuges und aller Bolksausbeutung, wie wir es leider oft in der hochentwickelten modernen Bienenzucht finden, auch unter Anschluß an die wissenschaftlichen Erfahrungen, der breiten Masse des Bienen züchtenden Volkes zugänglich zu machen. Die Art und Weise, wie dies am besten burchzuführen wäre, das und nichts anders ist die Aufgabe einer zielbewußten Volksbienenzucht. Merks! du Bockstreiber und troll dich deiner Wege.

Verlorene Halme. 1. Das hohe Lied des Honigs singt Herr Emil Beters in der "Rhein. Bztg.". Er schildert die glänzende körperliche Entwicklung seines etwas schwäcklich zur Welt gekommenen Mägdleins Lu, und fährt dann sort: "Wollt ihr das Geheimnis wissen, das Lu's wachsende Kraft umschloß? — Es war der Honig, den wir ihr reichlich gaben. Honig, dieser seinste und süßeste Extrakt der Natur, an der Sonne gewachsenes Blütenelizier, ein Stoff von noch unerforschter Stallkraft. Es wird restlos vom Körper aufgenommen, verdraucht nicht unnötig Verdauungsenergie, rinnt wie ein galvanischer Strom durch die Nerven, belebt das Hirn — ja Honig gaben wir Lu. Es gibt noch Honig, ob auch die Natur gar arg geizte mit ihrer süßen Labe. Und es werden wieder bessere Jahre kommen, dann gebt ihr Mütter diese ungebrochene Blütenkraft der Natur euren Kindern, ihr werdet sehen, daß sie wachsen und fröhlich werden. Er gibt ihnen reinen friedlichen Sinn, während andere Dinge wie Fleisch, Fleischbrühe und dzl. sie träge und schwer und unlauteren Gedankengängen mehr zugänglich machen." —

2. Mit einem großen Topfe kommt der kleine Rudi in die Krämerei, bittend, daß der Topf mit Honig zu füllen sei. Die Frau Kaufmann füllt behutsam die Flüsseit hinein, legt eine Hülle drüber, verschnürt sie obendrein; — Rudi nimmt den Topf, will räumen still das Feld. — Doch "Halt" rief da der Krämer; Bub sag, wo ist das Geld? — Rudi steht und schaut nun auf den Krämer — fest

und unverzagt, — Im Topfe drinnen liegt es, — hat die Mutter mir gesagt. — (Bahr. Biene.)

- 3. Etwas von unseren Imferfrauen. Es gibt gute und böse Imferfrauen. Die gute geht dem Manne zur Hand, sie keift nicht, wenn er seinen Stand verbessert, oder in ihrem Heiligtume, der Küche, Wachs ausläßt und Waben gießt. Die böse geht an den für die Winterfütterung der Bienen beschafften Zuckersack zur Einmachzeit, schimpft, wenn ihr Mann zu lange am Bienenstande weilt, wenn er nur für die Bienen schwärmt und freut sich nur, wenn ihr Topsbestand die Honigmengen nicht fassen kann. Schönsten Dank den guten, gute Besseung den bösen Imkerfrauen wünscht Herr Simon, der Rundschauer der Tiroler Vienenzeitung, aus dessen Kundschau die Epistel stammt.
- 4. Eine Honigernte auf dem Besterwald. Die "Rhein. Bztg." trägt für diesen Bericht die Berantwortung. Ein Imferlein ging mit seinem extra requirierten Bienendoftor am 20. September 1926 an die Honigentnahme aus seinen Bölkern. Der erste Stod, ein Strohkorb, war bosartig, er mußte auf Schwefeldämpfen ins Jenseits entweichen. Der 2. Strohforb foll nur den Honig lassen, der wird betäubt. Unser Doktor hebt den Korb hoch; einige Hände voll Schiefpulver aufs Bodenbrett, ein Stud Bundschnur daran, den Rorb wieder aufgeseht, dann gelaufen und sich in Sicherheit gebracht. Bums und pardauz! ber Korb flog koch durch die Pflaumenbäume in die Luft; beim Niederfallen waren fämtliche Waben gelöft. Die Broden werden gesammelt, die Bienen abgefehrt, aber meistens dem dabei stehenden Imter unter den Kittel. Plötzlich greift der an ben Bauch, dann an die Seiten, an den Hals, an's Kinn, um schließlich mit Löwenstimme zu brullen: "Frau, brang den Effig, Die Beefter stäächen wie berbrannt." — Schlieflich tommt Rr. 3 an die Reihe, ein schöner neuer Breitwabenstod. Unser Doktor Pfiffikus füllt jest eine Milchkonservendose bis oben mit Bulber, die Zündschnur dran und in den Kasten gesteckt. Den Imker hatte er mit einem Brett vor den Kasten gestellt, um damit das Flugloch zuzuhalten. Nun biek es aber laufen — — Bums!! ber Imfer fliegt rudwärts, das Brett seit= wärts, und die Vorderwand des Stockes flog nach. Schreckensbleich ruft der Imker: "Der Deuwel soll batt Brett festhalten, wenn et su knallt." Und nach solchen Vorkommnissen will man noch die Notwendigkeit einer richtigen Volksbienen zucht nicht einsehen? Laufen denn auf der Erde solche Rapletale nicht genug herum? Die Spähne im Gehirne find so selten nicht, und nur eine grundliche Operation kann hier heilsam einwirken. Also nehmt euch des Bolkes an und lehret die Unwissenden die Bienen richtig behandeln, treibt wahre Bolksbienenzucht! Seid herzhafte Imker, aber nicht Imkergigerln!

Der Durchschnittsmensch stellt meist sich lustig vor Den Mann mit humoristischen Gaben; Er ahnt es eben nicht, der seichte Tor, Wie ernst man sein muß, um Humor zu haben! (Münch. Flieg.)

Dr. Zaiß, "Das Wesen des Bienenvolkes", ein sein ausgestattetes Broschürschen, führt uns des Versassers tiefschürfenden Vortrag auf der Wanderversammelung 1925 in Wien zur gründlichen Leftüre vor die Augen. Es behandelt das Seelene place in Vienenwirtschaft der Absicht, der Bienenwirtschaft die gesunde theoretische Grundlage zurückzugeben, um den in unserer Volkssprace noch lebendigen und der Bienenwirtschaft unentbehrlichen, beseelenden Begriff "der Bien" aus der Verschüttung zu befreien und wieder in sein Recht einzuseten. Jung-Klauß hat in Wien dem Vortrage persönlich lauschen dürsen; der Sindruck, den er auf ihn gemacht hat, war überwältigend. Dr. Zaiß ist wohl einer der fruchtbarsten Vienenschtungsschung seine oft überraschenden, aber immer recht tiefgrünzbigen Abhandlungen. Was er da zu sagen hat, sagt er immer rücksichtslos und

unbeeinflußt von den modernen Schlagern der Parteiungen. Seine Hauptstärfe liegt in seinen unübertrefflichen Auslandsberichten, aus denen Jung-Klaus schon oft eine Auslese für den "S." benützte. Bestellungen auf die genannte Broschüre

sind zu richten an Dr. Zaiß, Heiligkreuzsteinach bei Heibelberg.

Den Beschluß des heurigen "S." sollen Karl Rehs treffliche Kundschauersworte in der "Preuß. Bztg." bilden: "Wer kann's allen recht machen?" Na ja, wir wissen, daß solch ein Uebermensch erst geboren werden muß. Der Geschmack ist eben verschieden: der eine liebt die Mutter, der andere die Tochter, der dritte alle beide. Hat sich da neulich ein Imfer darüber beklagt, daß in der Bienenzeitung auch Verse stehen. Es soll der Kaum, "der bisher der holden Poesse gewidmet war, mit praktisch verwertbaren Erfolgsberichten unserer Führer gefüllt sein", so verlangt er. — Nee so a Doffele, so a Nörglerhanserle, so a Neidhammele, weiß er denn nicht, daß vielen, vielen braden Imkern ein kurzes treffendes Liedel, ein Stimmungsgedicht, oft viel willfommener ist, als ein langmächtiger salbungsvoller, oder gar giftgeschwollener Aufsat ohne Kraft und Wit?

"Die Profa und die Poefie, — auch fie geh'n Sand in Sand, In schwesterlicher Sarmonie — auf unserm Bienenstand."

Froh' Weihnacht!

Jung = Rlaus.

## Vermischtes.

Statt feuerfreien Zuder — Honig!! Die italienische Regierung hat bas Ansuchen bes Deutschen Imferbundes in Bozen um Zuerkennung von steuerfreiem Zuder zur Bienennotfütterung abgewiesen, jedoch "echten reinen Bienenhonig" zu dem ermäßigten Breise von 7 (sieben) Lire (Kc 9.—) zugewiesen.

Scherzfrage: Wer ist der größte Honigschmuggler? Die Biene!! denn sowohl die Trachtbienen der Nordböhmen wie auch der Sachsen fragen nicht nach der Reichsgrenze, und so dürften die Bienen in manchen Gegenden ganz bedeutende Werte herein= oder hinausschmuggeln!! Bm. K. L.

Das Schrifttum über unsere Zmme ift bekanntlich ganz außerordentlich entwickelt: an 9000 Werke handeln von ihr. Bienenw. Zeitschriften gibt es zirka 182, hievon 90 in englischer Sprache — von welchen nicht weniger als 72 auf die Vereinigten Staaten von Nordamerika entsallen — 35 in deutscher, 33 in französischer Sprache. —r.

Bwecks Berbesserung der Bienenweide und Aussiüllung der Trachtlücken wurde unternommen: 1. Ankauf von Samen honigender Pflanzen um 200 Kc (Esparsette, Schwedischer Klee, Bastardtee, Raintlee, Buchweizen, Phazelia, Lupinen, Sonnenblumen, Boretsch, Katternsops, wilde Reseda, Acerziest, Goldrute und Melisse). 2. Berpflichtung eines jeden Mitgliedes zur Pflanzung von 10 Stück Settingen von wildem Wein, Teufelszwirn (Lycium barbarum), Haselnuß und Salweide. 3. Ersolge des Ansuchens an die Gemeinde durch Uebernahme der Bestellung von 35 Stück durch die Settion empsohlenen honigenden Zierbäumen. (Zuckerahorn, Silberlinde, Krimlinde, Wüsterlinde und immerblühende Asaie (Robinia sempersstorens).\*)

Settion Chotieschau.

Jofef Schrödl, Obmann.

Für nicht weniger als etwa 400 (vierhundert) verschiedene Wabenmaße muß die bekannte Firma Hartiung & Sohne, Franksurt a. O., eine der größten Fabriken sür Mittelwände, solche alljährlich liefern. So berichtet sie unter anderem in der "Märk. Bienen-Zeitung" Kr. 10 s. Sehr herechtigt ist ihr Wunsch: "Wir würden uns freuen, wenn es hier möglich wäre, hier einmal Abhilse zu schafsen." Einsach schauberhaft! Unser "Sudetendeutscher Imtertalender" verzeichnet 55 gedräuchliche Rähmchenmaße aus der ganzen Welt. Sin Vielsaches aber ist die Zahl jener einzelnen Imter, welche überdies noch für ihren besonderen Zweck ein abweichendes Rähmchenmaß haben müssen, weil sie sich einbilden, das "richtige" gefunden zu haben.



<sup>\*)</sup> Sehr wacker und beispielgebend. D. G.-L.

## Mitteilungen der Königinnen-Züchtervereinigung

des Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen in Agl. Weinberge-Prag.

Nach den Sakungen der R. A. B. sind die Milglieter verpflichtet, alljährlich einen

Ausweis über ihre Arbeiten an den Unterzeichneten zu senden.

Da aber das heurige Jahr das denkbar ung ünstigste für die Königinnenzucht war, hat die Züchterversammlung in Rumburg beschlossen, heuer die Mitalieder von allen Verpflichtungen zu befreien. Es konnten daher auch die Zuchtprüser nicht ihres Amtes walten.

An samtliche Mitglieder wurden Berfandkäfige und Armbrustersche Stodszettel versendet und wolle der Bedarf längstens dis Ende Jännern. J. dem Geschäftssleiter der K.-Z.-V., Josef Oberst, Beamter der Mannesmannwerke in Komotau, bekanntgegeben werden. Beide Artikel werden zum Selbstkostenpreise abgegeben. A. Herz.

### Vereinsnachrichten.

Mittellungen des Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines für Sohmen in Agl. Weinberge-Preg.

! Budergeld-Rüdständler! Lauf Mitteilung der Verkaufsstelle der Zuderhandels A. G. Welnik, sind noch eine Anzahl Sektionen trot Erinnerung mit der Bezahlung des übernommenen steuerfreien Zuders zur Bienennotsütterung rüdständig. Die einzelnen Sektionsleitungen wurden daher seitens unserer Zentralgeschätzleitung schriftlich ersucht, gest. umgehend die entfallenden Beträge einzusenden, widrigenfalls sie bet der nächten Aktion nicht berüdsigt werden könnten und überdies man gezwungen wäre, in Hinklicht die Vorausdelt ung des Zuders einzusühren, was mit beträchtlichen Umskändlichkeiten und Mehrarbeit für die Sektionsleitungen verbunden wäre. Wir hoffen, daß die Säumigen ihre Verpflichtung seit der von uns erhaltenen Erinnerunginzwischen schon erfüllt haben werden!

Im Sinne der Verlautbarung Seite 309, Nr. 11 des "D. J." I. J., werden wegen wiederholter fruchtloser Aufforderung zur glatten Abrechnung der auch zum 1. Dezember I. J. noch immer rücktändigen Jahresbeiträge folgende Sektionen nach ihrer Nummer bekanntgegeben: Nr. 42, 138, 172, 207, 249 verzeichnen noch Rücktande für 1925 und Gefamtrücktände für 1926; Die Nummern 19, 33, 157, 244, 248, 268, 294, 301, 326, 365, 370, 371 haben für das laufende Jahr 1926 noch keine Einzahlungen veranlaßt. Im übrigen wird auf die Verlautbarung verwiesen und dringendsteringendst, allerehestens die Rücktände überhaupt zu ebnen!

Wichtig! Dringend zu beachten! Bur Erleichterung der Einsendung der Statistik 1928 und des Bersicherungs-Inventars für 1927 seitens der einzelnen Sh. Mitglieder an die zuständige Sektionsleitung, bzw. der d i rekt en Mitglieder unmitteldar an die Zentrale, haben wir auf der 1. Umschlagseite der November-Nummer des "Deutschen Imker" I. J. ein Answeldeblatt abgedruckt. Dieses wolle ausgeschnitten, mit den betreffenden Angaben ausgesüllt; als Korrespondenzkarte mit 50-Heller-Briefmarke frankiert an die betreffende Sektionsleitung geft. um gehende in gesandt werden.

Die Bramie für je Kc 500.— Mehrwertichut über Kc 1000.— Grundwert beträgt nur

bei Anmelbungen im Dezember I. J. Kc 5 .-., fpater Kc 6 .-.

Rene Schabensfälle. Feuerschaben: 44. (2327.) S. Ruben: Dem Landwirt Joh. Kienzl, Teutschmannsdorf, verbrannte bedauernswerter Weise sein ganzes Anwesen und hiebei sein Vienenhaus mit 4 bevölkerten, 11 leeren Mohilbeuten. — Einbruchdic best ablisch den: 45. (2328.) S. Neichstadt: Dem Hofgärtner i. R. F. Swoboda, Neichstadt, wurde 1 Voll ausgestohlen. 46 (2329.) S. Hummel: Dem Jos. Stolle, Nitschen, wurde 1 leere, mit Mittelwänden versehene Beute gestohlen; sie blieb verschwunden. 47. (2330.) S. Plan Nr. 106: Dem Landwirt Wenz. Schubert, Kuttenplan, wurde 1 Mobilvolt vernichtet. 48. (2331.) S. Haschwa: Dem Limmermanne Jos. Stöhr, Reudors, wurden 4 Gerstungs-und 2 Dreietagen-Völker ausgestohlen.

Wurde für das laufende Jahr das Versicherungs=Inventar der Zentrale abschriftlich nicht bekanntgegeben, so ist im Schadensfalle das lettjährige für die Gutschädigung maßgebend; liegt überhaupt keine Inventarabschrift vor, so besteht keinerlei Entschädigung sanspruch. (S. Bestimmungen in Nr. 1 "D. J." j. J.) Wer selbst niedrigere Werte im Versicherungs-Inventar einsetz, als unser Entschädigungstarif aufstellt, und seiner Wehrwertversicherung so ausweicht, wird selbstredend nur verhältnismäßig nach seiner eigenen niedrigeren Bewertung entschädigt!

#### Sektionsnachrichten.

Auscha. Die in der Versammlung der Sektion am 21. November 1926 zu Auscha erschienenen Mitglieder des Zentral-Ausschusses, Vizepräfident Josef Gaude deTetschen und
Zentr.-Ausschusses W.-L. Rudolf Hühners, Vizepräfident Josef Gaude deTetschen und
Zentr.-Ausschusses wirden der Versammlung über den
Gang der Verhandlungen hinsichtlich der von der Sektion Auscha eingebrachten Reform-Anträge informiert. Die Versammlung gewann den Eindruck, daß die Anträge der Sektion
Auscha im Zentralausschusse verhandelt worden sind. Die Richtbehandlung der Anträge in der
Hautwersammlung des D. Bw. L.-Z.-V. 1. B. am 28. Juni d. J. zu Rumburg braucht nicht
als restlose Ablehnung derselben ausgefaßt werden; dieselben können vielmehr weiterhin als
Anregungen vom Zentralausschusse betrachtet und behandelt werden.

Eidlit, Hauptversammlung am 21. v. W. Vorsitzender: Obmann Lehrer Alois Fischer. Kassa- und Tätigkeitzbericht des Geschäftsleiters Goschalla wurden mit Dank zur Kenntnis genommen. 26 Mitglieder, 3 Versammlungen, 1 Standschau. Honigende Gewächse teils durch die Mitglieder, teils durch Schulkinder ausgepflanzt. Die Sektion pachtet Grund von den zur Verpachtung gelangenden Gemeindegrundstüden.\*) Gemeinsamer Zuckerbezug, wodurch die Mitglieder den Zucker billiger erhielten und die Vereinskassa geftärkt wurde. 11 Kalender abgesetzt. 4 neue Mitglieder. Honigertrag O. Ausgewintert 98 Völker, eingewintert 153
Völker.

**Eolbenöls.** In der Versammlung am 24. Oktober I. J. in Karschnitz sprach Wanderslehrer Falta-Trautenau in trefflichem Vortrage über "Mückblick auf das Mitziahr 1926" und über die Verbesserung der Bienenweide.

Groß-Priesen. Am 7. November I. J. behandelte in vorzüglicher Weise Wanderlehrer Brosesson Josef Rösch-Raaden in mehr als einstündiger Rede "Die Lage der Bienenzucht unter den heutigen wirtschaftlichen Verhältnissen". Leider gibt es noch immer Imker und Mitglieder, welche nicht das rechte Pflichtbewußtsein besitzen, denn sonst müßten sie wissen, daß es Strensache ist zu erschenen, insbesondere dann, wenn ein fremder Redner in der Sektion einen Vortrag hält.

**Ma. Stod.** Herbstbersammlung am 26. September. Wanderlehrer Emil Herget, Fachlehrer-Buchau, hielt einen gediegenen Vortrag über Einwinterung, Durchwinterung und Durchlenzung. Hierauf lebhafte Wechselrede.

† Schöbrig. Am 21. v. M. verschied hier Jos. Beutel, Hausbesitzer, ein treues Mitglied. Ein schweres Herzleiden lähmte seine Tatkrast. Die letzten Jahre lebte er nur der Pflege seiner Bienen. Wir werden ihm ein treues Gedenken bewahren!

Tepl. Am 18. Juli I. J. wurde vorm. von 8—12 Uhr eine Standschau mehrerer Stände (5), u. zw. in Tepl=Stadt und Tepl=Stift durchgeführt durch Wanderlehrer Leinx. Storch=N.=Preschstau. Besondere Freude bereitete dem Wanderlehrer die Feststellung der Tatsache, daß hier im Tepler Gebiete die de utsche Hein at die ne Dank der Auslese (Selektion) durch die Natur (rauhes Klima) in einer Reinheit (95%) gezücktet wird und erschalten blieb, die ihreszleichen sucht; hatten wir doch selbst keine Ahnung, daß wir solche Schätze unser Gigen nennen. Ab 1 Uhr nachm. fand die Vollversammlung statt. Wanderlehrer Storch sprach nun durch zirka 5 Stunden über: 1. Grundbedingungen einer gedeihlichen Bienenzucht. 2. Sinsache Königinnenzucht auf natürlicher Grunolage und Königinnenzusetzerschieden. 3. Behandlung abgeschwärmter Völker. Sinwinterungsarbeiten, Auffütterung, Verstellen, Schwarmverhinderung. Alle Fragen die schon am Vorabende ihm vom Obmanne schriftlich überreicht wurden, hat der geschätze Wanderlehrer während seines treffslichen Vortrages glatt und vorzüglich gelöst.

**Teplit=Schönau.** Der Jahresbeitrag für 1927 ift bis längstens 20. Dezember I. J. bestimmt einzuzahlen. An= und Abmelbungen sind ehestens der S.-Geschäftszleitungen in Phhanken bekanntzugeben. Dortselbst sind auch "Sudetendeutsche Inde Jm=kerkalender f. 1927" erhältlich. Am 23. Jänner n. J. in Teplitz-Schönau ("Rochschule") Versammlung mit Vortrag bw. B.-L. B.-A.-R. Rich. Altmann=Reichenberg.



<sup>\*)</sup> Wacker! Zur Nachahmung! D. Z.=L.

#### Deutschmährischer Imterbund

Brunn, Partftraße Ur. 7. — Parteienvertehe: nur Brunn, Rofengaffe Us. 1. täglich, außer Sonntag, 1/219 bis 1/220, Samstag von 1/216 bis 1/219 Uhr.

Ausschuß=Situng. Auszugsweifer Bericht über die am 23. Oktober d. 3. in Brünn abgehaltene Ausschuß=Sitzung. Anwesend 10 Leitungsmitglieder, die übrigen entschuldigt. — Bur Berlefung der Berhandlungsichriften über bie Sauptversammlung und über die lette Ausschuß-Situng werden keine Anfragen gesteut. -N.=M. Endlik verspricht, im Rovember das Gebiet des zu gründenden Gaues Rordmähren= Oft zu bereisen und die Gaugrundung in Olmus durchzuführen. Da erfahrungsgemäß grofiere Städte für die innigere Berbindung von Imtern nicht gunftig sind, nachdem die Intereffen ber Einwohner gu fehr zerfplittert find, murde beschloffen, ben Sit ber Gauleitung nach Bärn zu verlegen, falls kein gegenseitiger Beschluß der betreffenden Zweigvereine guftandekommen follte. — Ucber Antrag Des Obm.-Stellv. Dr. Bodir ift wurde beichloffen, durch den "Reichsverband" im Einvernehmen mit dem tschechischen Reichsverband 1. an die Landesregierungen mit der Bitte heranzutreten, sie mögen an alle politischen Bezirksverwaltungen Beisungen wegen Berbotes des Blütenreißens und Tötens von Bien en bei zuderverarbeitenden Betrieben ergehen laffen, 2. dem Gifenbahnministerium nahezulegen, die Gifenbahndämme durchwegs mit honigenden Pflanzen und Sträuchern zu bepflanzen, 3. die Landeskulturräte zu ersuchen, auf die Bepflanzung und es bauter Stellen mit honigenden Gewächsen zu dringen. — Nach Verlesung des Einstausses wurde beschlossen, durch den "Reichsverband" an das Finanzministerium mit dem Ersuchen heranzutreten, daß gelegentlich der weiteren Buderverteilungen von der ungeheuerlichen ehrenwörtlichen Saftung der Bundesleitung für jedes einzelne Bereins= mitglied abgefehen und die Saftung nur in bem Sinne verlangt werde, daß jene Mitglieder, bie mehr Zuder anfordern als ihnen zusteht, oder die den Zuder zu anderen als Fütterungszweden verwenden, von den weiteren Verteilungen ausgeschlossen bleiben, eventuell auch rom Vereine ausgeschlossen und den übrigen Vereinen (auch ben ifchechischen) als Wortbrecher bekanntgegeben werden, damit fie fich nicht durch den Eintritt in einen anderen Berein schadlos halten können. — Der Antrag des A.-M. Dir. Bafinek, unbedingt auf Ginfendung der ftatiftifden Daten durch die Zweigvereinsleitungen am Golug eines jeden Jahres zu bestehen, um derlei Saftereien, wie bei ber letten Buderverteilung, vorzubeugen, wurde einstimmig angenommen und demgemäß ergeht an alle Zweigvereinsleitungen die Aufforderung, die ftatiftischen Daten mit den Bereinsmitgliedern bei den im Dezember I. J. durchzuführenden Sauptversammlungen oder unter Buhilfenahme der in ber Nummer 11 des "Deutschen Imters" abgebruckten und an die betreffende Zweigbereins= leitung umadreffierten ftatiftischen Formulare, die ja jedem Mitgliede gur Berfügung ftehen, so aufzunehmen, daß der Imkerbund diese Daten am 1. Jänner 1927 und weiterhin sedesmal am 1. Jänner — zur Berfügung hat. Die Nichteinsendung dieser Daten wird zur Folge haben, daß die nichtangemeldeten Mitglieder bei der nächsten Zuderverteilung unter teinen Amständen mehr berücksichtigt werden (außerdem wird der Fachblattbezug für so lange eins gestellt, bis die statistischen Daten bei der Bundesleitung einlangen). — Neber Antrag des A.=M. Dir. Langer wurde beschlossen, an den Landesausschuß mit der Bitte heranzutreten, an den landw. Winterschulen den Bienenzuchtunterricht durch sachtundige Fahlehrer obligatorisch einzusühren. — Der Mitgliedsbeitrag wurde — mit Rudficht auf das außerordentlich schlechte Bienenjahr wie im Vorjahre festgesett (Zweigvereinsmitglieder 18 K, Sektionsmitglieder 3 K, direkte Mitglieder des Imkerbundes 24 K).
— Dem Antrage des A.-M. Oberlehrer II her, die H. 1927 anläßlich der in Znaim stattfindenden 700-Fahrfeier dort abzuhalten, stellt Dr. Bobirsky den Antrag entgegen, bei diesem Anlasse bloß eine Gauversammlung abzuhalten, diese aber seitens der Bundesleitung tunlichst zu fordern und die H. B. voch wieder im Ginne des Beschlusses bei der letten Ausschußsitzung im Mai in Zauchtel abzuhalten. Der Antrag Dr. Bodirsth wird ange= nommen und den Mitgliedern bes Dm. Imferbundes nahegelegt, fich an der Beranftaltung bes Gaues Submahrens recht zahlreich zu beteiligen. Für Die Berbft-Ausschuf-Sigung wird ber Zeitpunkt der 700-Jahrfeier in Znaim in Aussicht genommen. — A.=M. Fachlehrer Poupil macht fich zur Gründung des letten noch anzustrebenden Gaues Iglu erbötig. für den die Bereine Iglau, Blabings, Reuftift und Datschit in Betracht tommen. Bird mit Anerkennung begrüßt. — Anschließend an die Ausschußsitzung fand die erste **Brüfung von** Banderlehrern ftatt, bei ber bie Berren Lehrer Robert Graupner, Fachlehrer Frang Roupil, Iglan, Professor Heinrich Till, Zwittan, und Oberlehrer Ernst Beitl, Unterwisternit das Lehrbefähigungszeugnis erlangten. -

An alle Zweigvereinsleitungen. Die Hauptversammlungen muffen undedingt noch ink Dezember I. J. abgehalten und dabei die ftatistischen Daten gesammelt werden. Wir

machen auf den diesbezüglichen Teil im obigen Berichte aufmerksam und bemerken dazu noch daß jene Mitglieder, deren Beiträge nicht dis 1. Jänner n. J. bei der Zweigvereinsleitum eingezahlt sind, von der Versicherung ausgeschlossen sind und auch das Fachblatt jo lang nicht zugestellt erhalten, dis sowohl die statistischen Daten bei uns eingelangt sind, als auc der Mitgliedsbeitrag bezahlt ist. Wir haben in den verslossenen Jahren so schwere Verlust durch Saumsal der Mitglieder — mitunter auch der Zweigvereinsleitungen! — erlitten, wi wir sie künstighin nicht mehr auf uns nehmen können. Deshalb werden wir auch — gleie dem Prager L.-Zentralvereine — alle jene Vereine, die von früher her größere Rück ich n dei uns haben, in der Feber-Nummer des Deutschen Imkers veröffentlichen, dami die betreffenden Mitglieder Gelegenheit haben, nachzusorschen, wo der Fehler gelegen ist

Bersicherung. Wir machen darauf aufmerksam, daß unsere Versicherungsbedingungeim "Sudetendeutschen Kalender 1925" Seite 103 und in der Nummer 1 des "Deutschen Im ser" aus dem Jahre 1925 Seite 23/24 aussührlich veröfsentlicht sind und daß nur bei genaue Einhaltung der Vorschriften für das Verhalten nach dem Versicherungsfalle (sofortige Weldung an den Imkerdund, Beschaffung der Bestätigung der Gemeindepolizei oder Gendarmeri über die Richtigkeit der Angaben und über die Schuldlosigkeit des Versicherten, bzw. Unde kanntheit des Täters) auf eine Berücksichtigung der Schadensanmeldung zu rechnen ist. Bender Versicherte — wie dies in einem Falle tatsächlich vorgekommen ist — in seiner Vicder keit schon in die Anmeldung des Haftelstalles schreibt, daß er an dem Unfalle selbst schulzei, dann hat die Anmeldung selbstverständlich überhaupt keinen Zweck, denn die Versicherungsanstalt haftet natürlich nur in solchen Fällen, wo der Versicherte eben underschulde Schaden leiden würde.

Baufond zur Gründung eines Bundesheimes. Dieser beträgt derzeit ohne diesjährig Jinsen die schr bescheidene Summe von 1750 Kd. Wir haben also noch einen langen Leidens weg zu wandern, ehe wir wieder ein Dach über dem Kopfe haben werden — aber eiserne Beharrlichteit führt schließlich doch zum Ziele! Darum soll es jedes Vereinsmitglied als Ehren pflicht ansehen, schon vor der Hauptversammlung seines Zweigvereines unter seinen Bekannt ein und Verwandten bei allen sich ergebenden Anlässen für das Bundesheim zu sam melt und dann bei der Hauftversammlung die entsprechende Anzahl Bauft eine dafür zu kan sein. — Als letzte Bausteinzeichnungen gingen ein von den Herren H. Sch mid, Hosteltund d. Ku von der Konkon, 32 bzw. 20 Kd, und vom Vereine Fglau 100 Kd. Viel Dank dafür Die Geschäftsleitung.

#### Imferverein Levoča, vormals "Zips" (Slowafei).

Rücksicht nehmend auf das nahende Jahresende, ersuchen wir alle verehrlich er Vereins mitglieder, ihre Jahresbeiträge, welche im Jahre 1927 unverändert blei ben, schon jest, also noch vor Jahresschluß uns einzusenden, damit wir nicht gezwungen werden, die Zustellung des "Deutschen Imfer" vom 1. Jänner 1927 zu untersagen. Arbeit und Vostspesen zu sparen, wollen die berehrl. Vereinsmitglieder ihre Veträge, als auch Druckschen ortsgruppenweise, das heißt in jeder Ortschaft gesammelt, — in Einem — und einsenden!

Bei dieser Gelegenheit erinnern wir an die Pflicht eines jeden Mitgliedes, die un organisierten Imter ihrer Ortschaft oder Umgebung unserem Bereine unbeding

zuzuführen!

Die gewissenhafte, genaue Ausfüllung und prompte Einsendung des im Novemberheft des "D. Imter" eingedruckten Blattes für die Statistik und das Bersicherungs-Inventar fü 1927 darf nicht mehr mißtrauisch gehandhabt werden, da wir sonst nie in die Lage kommen können, einen genauen Neberblick über unsere Bereinsbienenzucht zu gewinnen.

Die Berficherung gegen Feuers, Ginbruchs und Diebstahl bis zur Sohe von Ke 500.-werden wir allem Anschein nach auch für das Jahr 1927 auf der Polizze des "Deutschmähri schen Amterbundes" führen und sind daher in dieser hinsicht seine Berlautbarungen auch fü

uns maßgebend. —

Im hinblid auf die große Wichtigkeit der ersten Wanderversammlung der Bienenwirt deutscher Zunge in der tschechossomätischen Republik, welche nächstes Kahr am 30., 31. Kul und 1. August in Leit mer it stattfinden soll, ersuchen wir unsere Vereinsmitglieder, die Zipser Fmlerschaft zahlreicher zu vertreten und die Vorarbeiten schon jett zu beginnen; weiterdin die durch den Ausstellungsausschuß für den Garantiefond angeregn interen vereinsmitglied und Preiswidmungen bereits mit der Kahrestare an uns ein schieden zu wollen.

## Bücher und Schriften.

Alle hier besprocenen Bucher find durch die Buchhandlung Julius füller in Brux zu beziehen.

Dr. J. Ebenius, Unsere Honigbiene. Ihr Bau, ihr Leben und ihre Zuchi. 108 S. 8°. 36 Abbild. Mt. 3.85. Berlin SB., Ferd. Dummler. A. R. v. — Dieses vom Verf. seiner Mutter in Dankbarkeit gewidmete Buch ist eine Art neuzeitlicher "Cowan": es führt den Körperbau und die Lebenserscheinungen der Biene dem heutigen Stande wissenschaftlicher Forschung gemäß vor. Im auch beim Nicht-Imter Verständnis für unsere edle Bienenzucht zu erweden, werden dabei die Grundzüge der praktischen Imkerei vorgesührt. Anhangsweise werden die allgemeinen bienenrechtlichen Bestimmungen des Deutschen Keiches ausgezührt. Das ansprechend geschriebene Buch — Verfasser, ein Schüler Fros. Zanders, ist seiter Leiter der Imkerschule geworden — wird der imkerlichen Büchere willsommen sein!

Prof. Dr. H. fe fe-Schwerin, Die Bienen, Wespen, Grab- und Goldwespen. Aus "die Insesten Mitteleuropas, insbesondere Deutschlands". Herausgegeben von Prof. Dr. Chr. Schröder, Band I, Hymenopteren, I. Teil). Stuttgart, Franch'sche Verlagsbuchhandlung. Geh. NM. 8.—, geb. NM. 10.—. Obschon die Insesten zu den interessantellen Teren gehören, sind doch die Kenntnisse über sie selbst bei den Gebildeten erstaunlich gering, so das manche kaum Bienen, Wespen und Hornisse zu unterscheiden vermögen. Unter "Viene" meint man meistens die Honigbiene, und doch ist diese nur das letze Glied einer langen Arten-Reihe. Man zählt etwa 20.000 Vienenarten, davon kommen 440 allein in Deutschland vor. Auch das Heer der Wespen ist groß, und wenn auch nur die Honigbiene praktischen Wert sür uns hat, so ist es doch auch ungemein reizvoll, auch die vielen Bienenarten in ihrer Lebensweise kennen zu lernen. Hierzu ist dieses Werf des auch uns Imkern längst bestens bekannten Forschers ein willsommener Führer, denn es beschreibt alle wichtigen Arten Mitteleuropas. Es ist erstaunlich, welche Unmengen Einzelheiten die Forscher zusammengetragen haben in jahrelanger Arbeit, denn ein Menscheheben würde hierzu nicht ausreichen. Blättert man in einem solchen Werf, dann bekommt man Kespekt vor der Wissenschen. Blättert man in einem solchen Werf, dann bekommt man Kespekt vor der Wissenschen. Heiten beschund bilden die in den Text eingefügten Abbildungen, die oft föstliche Einzelheiten darstellen. Zeder, der sich etwas mehr als oberflächlich mit der Katur besat, wird seine Freude an dem Buch haben.

Bienen- und Blumenspiel. Bon G. Studi, Bienenzüchter-Rorbas, Kt. Zürich. 1926. Gef. gefch. Berlag Schaffner & Treich Ier, Zürich, Lindenhofg. 1, Zürich I (Schweiz). Breis Fr. 9.50. Die Zahl der unterhaltenden, auch gleichzeitig belehrenden Gefellschaftsspiele ift heute eine überaus große. Wenn wir heute eines solchen Spieles ausnahmsweise hier gedenken, so muß, denkt der verehrl. Leser, gewiß ein besonderer Grund vorliegen. Jawohl! Imkerfreund Stuck i hat erstmalig und mit großer Liebe zur Sache ein wunderhübsches Spiel zusammengestellt, welches nicht nur zu den anregendsten gehört, sondern auch wirklich Naturerkenntnis, Berständnis für unsere liebe Biene und ihre Arbeit bestens bermittelt. Die bis zu 6 Mitspieler sind Königin, Drohne und Arbeitsbiene, welche je nach dem Ergeb-nisse der Drehscheibe jeweils vorruden, insoferne sich nicht "Hindernisse" ergeben, wer zuerst am Ende anlangt, ift der Sieger; dies vorstehend Angedeutete ift nun aber dem wirklichen Bienenleben entsprechend auf 58 Spielfelbern ausgeführt, wobei die nektarspendenden Pflanzen eingefügt find, so daß das Spiel dem fleißigen Bienlein auf dem Arbeitsseld folgend auch in die Pflanzenkunde übergreift. Von den einzelnen Momenten des Spicles seien angeführt: Abslugbereit! — Hinter dem Fenster gefangen. — Ins Wasser gefallen. — Berunglücker Honigtopf. — Hornisse tötet! — Vom Sturm überrascht. — Gestochen. — Drohnenschlacht. — Wespe als Honigräuber. — usw.; dazwischen sind 44 Neltaaspender eins gestreut. Dem Spielregeltegt ist ein besonderes Rummernverzeichnis beigegeben mit erlauternden Berslein; überdies liegt eine Broschüre von 10 Seiten 8° bei "Interessantes und Wissenswertes" über das Leben der Biene und über den Bienenhonig, ebenfalls von G. Studi verfaßt, die unter Bezugnahme auf das Spiel einen ganzen Bortrag beinhaltei. Das Oriainal hat der hervorragende Blumenmaler L. Schröter-Zürich geliefert, der vorzügliche Photocyrombruck ist von A. Trüeb & Co.-Narau; die Ausstatung ist nicht allein prächtig, naturgetreu, sondern auch besonders solid. Das Spiel eignet sich zu Geschenkzwecken vortrefflich; jedes Imtertind, aber auch der Vienenbater selbst, wird seine helle Freude daran baben und außerhalb unferer imferlichen Kreise als Gabe gewidmet, wird "spielend" Berftändnis für unsere liebe Biene erzielt! Jedwede weitere Empfehlung erübrigt sich!

F. Baßler.

## Kalenderschau.

Frommes Defterreichischer Bienen-Kalenber 1927. Herausgegeben vom Defterr. Imterbund, Ganzleinbb. S. 2.20. Verlag C. Fromme, G. m. b. H., Wien V. — Der vorliegende

# "Der Deutsche Imker"

Monatsichrift für die Interessen der Bienenzucht.

#### Organ

des "Deutschen Reichsverbandes der Bienenzucht-Landesvereinigungen in der Tschechollowakischen Republik".

(Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen, Deutschmährischer Imkerbund und Schleißcher Landesverein für Bienenzucht.)

Geleitet von

Schulrat BANS BASSLER.

Neununddreißigiter Jahrgang.

(Als Fortlegung des Bienenvater aus Böhmen < 51, Jahrgang.)



Prag-K. Weinberge 1926.

Verlag des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen. Druck der Deutschen agrarischen Druckerei, r. G. m. b. S. in Prag-K. Weinberge.

Digitized by Google

## Mitarbeiterverzeichnis des Deutschen Imker 1926

| ٩                                                                                                  | ette       | و                                                                            | oette       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Aisch Fr., Pfarrer, Geschäftsleiter<br>der "Wanderversammlung der                                  |            | der Königinnenzüchter = Vereini=<br>gung, Oberlehrer i. R., Dotter=          |             |
| Imker deutscher Zunge", Ret-<br>schendorf a. d. Spree (Deutsches                                   |            | wies 95, 123, 179, 190, 200, 208,<br>Holfeld Abalbert, Ehrenmitglied,        | 332         |
|                                                                                                    | 287        | Oberlehrer, Wölmsdorf                                                        | 160         |
| Zentralausschufrat, bw. Wan-                                                                       |            | Holid Vinzenz, Förster, Nacketen-<br>börflas                                 | 118         |
| bersehrer, Obersehrer, Reichen-<br>berg 1, 3, 29, 30 57, 83, 111, 161,<br>265, 287,                | 813        | Hofmann Karl, Cherregierungsrat<br>i. R., Tuhing (Bahern) 29                 | 59          |
| Bahlo Karl, Beamte, Pokratik Basinek Julius, bw. Wanderlehrer,                                     | 85         | Jekl Josef, Lehrer, Vič b. Laibach,<br>(Krain S. H. S.)                      | 276         |
| Bürgerschul = Direktor Pohrlik<br>(Mähren)                                                         | 2          | I. — W                                                                       | 249         |
| (Mähren)                                                                                           |            | Jüngling Franz, Oberpostmeister,<br>Oberaltstadt                             | 20          |
| General-Seftetär des Deutschen<br>land= u. forstw. Bentralberban=<br>des für Böhmen, Supplent der  |            | Kahl Alois, Beamte, Oberaltstadt . K. F                                      | 20<br>16    |
| des für Böhmen, Supplent der Deutschen Technischen Hochschule,<br>Prag-Kgl. Weinberge 17, 23, 28,  |            | Kellner Sduard, forresp. Mitgl.,<br>Landwirt, Lidmerik (Mähren)<br>185, 196, | 282         |
| 45, 67, 74, 83, 90, 108, 124, 136, 171, 199, 201, 211, 228, 230, 234, 245, 251, 283, 295, 802, 306 | 212        | Keßler Biktor, Ing., korresp. Mitgl.,<br>Präsidentstellvertreter d. Deutsch. |             |
| Bakler Hans, L.=R.=B.=Geschäfts=<br>leiter u. Schriftleiter d. "D. J.",                            | 010        | Reichsverbandes, Baurat, Trop-<br>pau 34, 217, 223, 241, R. L                |             |
| <b>Chrenmitglied, Schulrat, Prag</b><br>Leitmeri <b>h</b> 1, 39, 108, 139, 170,<br>225             | 301        | Ropich Franz, Gifenbahnbeamte i.                                             | 249         |
|                                                                                                    | 296        | R. Grottau                                                                   | 255         |
| Genossenschaften Böhmens, r. G.                                                                    | 159        | Langer Josef, Dr. med. o. ö. Universitäts=Professor, Prasident d. L.=        |             |
| Berger Heinrich, Kletten (Mähren)<br>Buxbaum Josef, Schuhmachermeis                                | 189        | 8.28. und des D. Reichsverbandes Prag 139, 170, 211, 212, 225,               | 259         |
| ster, Theusing                                                                                     | 223<br>202 |                                                                              | 207         |
| Deutschmähr. Imferbund, Brünn<br>26, 52, 79, 164, 131 177, 205,                                    | 011        |                                                                              | 298         |
| Dorber Franz jun., Rothaujezd b.                                                                   | 39         | Löschinger Johann, approb. Bienen-<br>meister, Ueberdörfel                   | 29          |
| Bilin                                                                                              |            | Lustickh Karl, appr. Bienenmeister,<br>Beamte, Aussig a. d. E., 68, 73,      |             |
| lehrer i. R., Eibenberg 12, Gert Alfred, Dr. techn., Professor                                     | 318        | 193, Bienenmeisters-Gattin,                                                  | 240         |
| der deutschen Techn. Hochschule<br>Brag, Abt. f. Landw., Tetschen-<br>Liebwerd, 48                 | 126        | Auffig a. d. E., 247,                                                        | . 33<br>117 |
| Gaubed Josef, Vizepräsident d. L.<br>B. B., Bürgerschul-Direktor, Tet=                             |            | Mühlbauer Georg. Schulleiter, Loh-<br>häuser, Kuttenplan                     | 167         |
| schen a. d. E                                                                                      | 277        | Mestler Anton, UnivProfessor, Dr.,<br>Vorstand der Staatl. Untersu-          |             |
| Grünwald Franz, Lehrer, Nieders<br>Chrenberg                                                       | 28<br>171  | dungs-Anstalt für Lebensmit-<br>tel, Prag                                    | 124         |
| Hehrer, Bentralausschuftrat. Obm.                                                                  |            | ginnenzüchter=Bereinigung, Be=<br>amte, Görkau                               | 12          |

| Seite                                                                      | Seite                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Kiffl Norbert, Professor, Geschäfts=<br>Leiter d. Schlesisch. Landesverei= | Tannich Anton. forresp. Mitgl.,<br>For verwalter, Vorderstift 86,          |
| nes für Bzcht., Troppau 54, 80,                                            | 89, 200, 224, 305                                                          |
| 105, 229, 287, 311<br>Pollat Rud., Dr. med. Zahnarzt                       | Tobifch Franz ("Jung-Alaus"), bw.<br>Wanderlehrer, forresp. u. Ehren=      |
| Reu-Litschein (Mähren)270                                                  | mital. Dechant, Wotsch a. d. E.                                            |
| Nichter Jos. V. korresp. Mitgl., bw.<br>Wanderlehrer, Waschinenmeister     | 13, 40, 69, 93, 119, 168, 194, 220, 248, 279, 298, 328                     |
| i. R., Eger 185, 193, 272, 291, 326                                        |                                                                            |
| Rösch Josef, bw. Wanderlehrer<br>Brosessor d. höh. landw. Landes-          | Balenta Eduard, korresp. Mitgl.<br>Pharrer, Laubendorf 63                  |
| schile, Raaden 37 61                                                       | Vettermann Josef, Seltsch 220                                              |
| Rotter Egon, korresp. u. Chren-<br>Mitgl., Rittmeister a. D., Ober-        | Bogel Joh., appr. Biennmeister,<br>Müller, Sattel i. Ablergebirge 244      |
| hohenelbe 32                                                               | Wanitschke Josef, Hausbesitzer, Bie=                                       |
| Ruppert Hans, biv. Wanderlehrer,                                           | lenz 44                                                                    |
| Fachlehrer, Neuern 237<br>Schaffer Alois, Schuhmachermeister,              | Weippl Theodor, forresp. u. Ehren=<br>mitgl., Lehrer i. K., Zeiselmauer    |
| Madonit 247                                                                | (Niederösterreich) 1 114                                                   |
| Schlesischer Landesverein für Bie-<br>nenzucht, Troppau 54, 80, 105,       | Weltrub3th=Weltrub Elfriede, L.=                                           |
| 191 929 987 911                                                            | Z.=B.=Buchhalterin, Bcamtin der<br>Böhm. Sparkasse, Prag 159               |
| Schrödl Josef, Lehrer, Chotieschau 331                                     | Werner A. Lehrer, Höfel, (Breuk.=                                          |
| Schupp Hermann, bw. Wanderleh=<br>rer, Ehmn.=Professor, Kaaden . 7         | Schleften) 297                                                             |
| Sklenar Quido, Oberlehrer i. R.,                                           | Wildfeuer Wenzel. bw. Wanderleh-<br>rer, Landwirt, Bieloschitz 91          |
| Mistelbach (Nieder=Desterreich) . 9<br>Spanel Erhard, Gisenbahn-Ver=       | Wopatt Josef, Jug., Litschkau 44,                                          |
| fehrsbeamte. Rousinop = Slaviko=                                           | 64, 191,                                                                   |
| vice (Mähren) 65<br>Spatal Johann, Zentralausschuß=                        | Wüftl Franz, L.=A.=B.=Kaffier.<br>Oberbeamte der Böhm. Sparkafje           |
| rat. bw. Wanderlehrer, Bürger=                                             | i. R., Prag                                                                |
| schuldirektor, Postelberg 216 289 Storch Heinrich, bw. Wanderlehrer,       | Baschke Herbert, Zautig bei Bensen 274<br>Bentral-Ausschuß (Kräsidium) 23, |
| Oberlehrer, Nieder=Preschtau 115,                                          | 1                                                                          |
| 164, 218, 235,                                                             | Zirrgiebel Ernst, korresp. Mitglig                                         |
| 164, 218, 235,                                                             | (IhmnProfessor, Grana (Prov.<br>Sachsen)                                   |
| Bienenzucht, Herrschaftsbesitzer,                                          | Zipser Imkerverein (siehe "Le-<br>voča") 122,                              |
| Riowit (Schlefien) 387                                                     | σο <b>c</b> α ) 122,                                                       |
|                                                                            |                                                                            |
| C. X. Ylau i Xia 5.a                                                       | @ 45 4 C 100C                                                              |
| Inhaitsverzeignis ves                                                      | Deutschen Imker 1926.                                                      |
| Seite                                                                      | Seite                                                                      |
| Adlergebirg3blüten                                                         | Ausze chnungen v. Wanderlehrern 226                                        |
| Albino-Biene                                                               | Befruchtung einer Königin, Späte<br>Begattung der Königin 71               |
| Anfängern ins Stammbuch 91                                                 | Belegstellen-Errichtung 180                                                |
| Arbeitstellung im Vienenvolke 29, 59 95                                    | Beobachtungsftationen, Unfere bie=<br>nenw. 1, 29, 57, 83, 111, 149, 161,  |
| Aus fremden Zungen 135, 196                                                | 183, 231, 265, 287                                                         |
| Ausgleich des Abganges in unserem heimischen Bienenstande 216              | Beobachtung, Unerwartete 272                                               |
| Ausstellungen (Dauba 48,) (Kes=                                            | Beweiselungs-Methode 88 115<br>Bienenbrut in Drohnenzellen 243             |
| mark) 22, 223, (Teplik) 130, 148                                           | Bienenflucht                                                               |
| Heichstadt 228                                                             | Vienenjahr 146,                                                            |
| Ausschlüpfen der Biene und Wärme-                                          | Bienenmeister approb. 145, 226, 207                                        |
| Ginfluß                                                                    | Bienen=Nährpflanzen=Unbau 90 . 249<br>Bienen=Notfütterung 211, 234         |
| gliedern 46, 99, 129, 156                                                  | Bienenseuchen-Bekämpfung 46, 154                                           |
| Auszeichnungen von Sektionsvor=<br>ftands-Witgliedern 45, 99, 157,         | Bienenrussel-Messung 250<br>Bienenst ch und Fingerring 78                  |
| 226, 254,                                                                  | Bienenbölker=Verteilung 73                                                 |

| Geite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Gerte                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Bienenwagen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Hören der Bienen 197                                                   |
| Bienenweide 27, 90,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Houngernde und berhungernde Völ=                                       |
| Bienenzucht-Lehrfurse 19, Ho petsch<br>124,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ter 113, 247,                                                          |
| "Bienenzucht in Theorie u. Prazis" 309                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Illustrierte Monatsblätter von<br>Theod. Weippl 309                    |
| Bilanz=Konto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Smfer der Neuset 40                                                    |
| Bilanz-Konto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Amferkalender. Sudetendeutscher                                        |
| Borie fur Sonia u. Wacus 21, 82,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 285,                                                                   |
| 107, 153,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Imfermarken 47,                                                        |
| Bücher und Schriften 28. 83. 108.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Imterschulung                                                          |
| Bücher und Schriften 28, 83, 108, · 136, 208, 230, 313, 336                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Sugaffamische Imfer. Der 73                                            |
| Cowan Thom. Will am † 283                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Jugoflawische Imfer, Der 73<br>Insel Wight-Krankheit 197               |
| Dampswachsschmelzer, Der 37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Jung-Klaus (sieh Sammelkorb).                                          |
| Deutsch-mähr scher Imserbund 26, 79, 101, 104, 177, 205, 258, 311, 334                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kalenderschau 314                                                      |
| Deutscher Reichswerband der Bzcht.=                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Kassacharung                                                           |
| L.=Vereiniaungen f. d. Tschech.=                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Rellerüberwinterung 325<br>Resmart 200                                 |
| Slow. Republik 158, 508                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Königinnenbestell= und Versandre=                                      |
| Drohnen=                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | geln 179                                                               |
| Durchlenzung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | geln 179<br>Kistenstod, Der                                            |
| gliedern 45, 99, 156, 226, 254, 307                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Möniginnen-Brüfung 86. 190 200                                         |
| Eierbefruchtung nach Bergert 300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Rlaubspäne und Häckselstroh 194 Kleintierzucht-Ausstellung Kaaden . 20 |
| Eingesendet 26, 83, 106, 180, 208, 314, 337                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Nlohbeuten, Seltene, historische . 297                                 |
| Einladungsfarten 47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Königinnen-Ueberwinterung 240                                          |
| Einsabungsfarten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Son ginzucht auf der Mener Im=                                         |
| Elementarschäden-Unterstützungs-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ferwoche 1925 7, 39<br>Königinzucht-Erprobstellen 150                  |
| be träge 46                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Königinzucht-Erprobstellen 150                                         |
| be träge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Königinnenzüchterei-Vereinigung<br>97, 122, 153, 179, 200, 224, 332    |
| Faulbrut-Uebertragung 295<br>Filmvorträge aus der Bienenzucht 307                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Pon oinnenzucht-Lehrfurse 171 (Bir=                                    |
| Finanzbericht und Voranschlag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kenhammer), 201 (Doglasgrun)                                           |
| 98,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 241 (bei Meister Guido.) 284 (Ho=                                      |
| Kleik der Bienen 119                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | henfurt).<br>Königinnenzusatz-Verfahren, Mein                          |
| Flugöffnungen, zu enge 164                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | neuestes 115, 191, 218                                                 |
| Flugbretter zu klein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | neuestes 115, 191, 218<br>Königinnen=Ze chnen                          |
| beuten 185                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Anrrespondierende Witalieder 191                                       |
| Frauen und Benen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kritif der Benenwirtschaft 16<br>Kunnen N. B. † 13, 17                 |
| Frei, wahr und offen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Runsthonig=Betrügerei 16                                               |
| Fremdrassen-Einführung 265, 289, 326                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Landes-Imkertag, Zipser 220                                            |
| Fütterung, kalte oder warme ? . 281<br>Friedländer Bezirksvereinigung 126                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ranheafulturrata=Musacichnungen . 171                                  |
| Futter=Rähmchen, 219                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lande Museum, bienenw 148<br>Land u. forstw. Wanderversamm=            |
| Generalversammlung des L.=3.=B.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Land u. forstw. Wanderversamm                                          |
| für Böhmen in Rumburg 124,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Lung 8,                                                                |
| 147, 170,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Hochvetsch 3. 124, Obermoldau 2,                                       |
| Gerftungs Würdigung in Amerika. 197<br>Gift und Volizei 41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 146 Kirkenhammer 171. Doglas=                                          |
| Glas= und Blechgeschirre 283                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | grün 201, Wegstädtl 307                                                |
| Haftpflichtschäden 75, 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Levoča (ehemali Zipser Imfers<br>verein) 105, 122, 207, 335            |
| Haftpflichtversicherung 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Maly ghamöba mellif cae Prell 299                                      |
| Haindorf, He matsfest 202<br>Hilfe in der Not 324                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Massen-Königinnenzucht 118                                             |
| Hochzeitsflug, Der                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Mehrmert-Rersicherungen 24                                             |
| Honig, das beste Herzstärkungsmit-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Milchfütterung 43. 114 109                                             |
| to1 67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Milchfütterung im Frühlahre 1926 290                                   |
| Sonigbörse 27, 82, 107, 153                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Mitgliederstand                                                        |
| Sonigfontrolle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M'ttelmände. Nur beste 167                                             |
| Honigschmuggler                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Monatsberichte der Beobachtungs=                                       |
| Honia — statt steuerfreien Zuders . 331                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | stationen 3, 30, 58, 84, 112, 163,                                     |
| Honig-Untersuchungen 124, 154, 255                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 252,                                                                   |
| Honiguntersuchungs-Methoden 212<br>Honigwerbeschrift 74, 298                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Natur, Vergreift euch nicht an der 69                                  |
| CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF |                                                                        |

| Seite                                                                     | Seite                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Neujahr%gruß                                                              | Teufelszwirn                                                             |
| Neuseeland, Organisation der Bic=                                         | Toten, Uniere                                                            |
| nenzüchter 197                                                            | boffen!                                                                  |
| Nosema                                                                    | hoffen!                                                                  |
| Nojema u. Comp                                                            | uiner wanderderiammilina 196.                                            |
| Not, Silfe in der                                                         | 198, 245                                                                 |
| Nur 1½ Prozent 61<br>Paradichlorobenzol (Globol) 282                      | Unfug des Gehölsschnittes, Der 37                                        |
| <b>Politischer Bezirksberwaltungs=Er=</b>                                 | Unterricht, Bienenw 144                                                  |
| lag "Schut der Frühjahrsblüten" 85                                        | Untersuchungsstellen für Bienen-                                         |
| Brar 8. Aus der 166 193                                                   | Bereinsbibliothef L.=R.=R. 148                                           |
| Rosself A. H                                                              | frankheiten                                                              |
| Radio 43, 75 100                                                          | 124, 170, 201, 225, 251, 284, 305, 332                                   |
| Rat und Austunft                                                          | Vereinsachweisungen 18, 45 74<br>VereinseOrgan, "D. J." 143              |
| Reichs-Imfertag                                                           | Vereind=Verlag des L.=Z.=V. 153 . 314                                    |
| Reichsberband, D. d. Bzcht.=L.=Verg.                                      | Bermischtes 16 43 73 121 198                                             |
| der Tschfl. Republik 158, 199, . 220<br>Reißen des Wachses in der Mittel= | 223, 247, 283, 297                                                       |
| mandpresse 193, 244, 302                                                  | versicherung, Unsere dreif. (Wohl=                                       |
| RiesengebirgIgau 20 126                                                   | fahrts-Einrichtung) 23, 150, 308, 332                                    |
| Rotklee-Honigen                                                           | Berwaltung des L.=B.=B. 123 158<br>Biehmann Anton, Kodersam (Le=         |
| Rundfunt-Bortrage für Bienen=                                             | aat)                                                                     |
| <b>Röhrlibrut 271</b>                                                     | gat)                                                                     |
| Mumburg 171<br>Sammelford Jung-Klausens 13. 41,                           | Vorkommnis, Ein merkwürdiges . 298                                       |
| 69, 93, 119, 168, 194, 220, 248,                                          | Mahenmäiche                                                              |
| 279, 298, 328                                                             | Wabenmaße                                                                |
| Salvolat, Reizfütterungsversuche . 64                                     | 327 329                                                                  |
| Caueren Honig wieder herzuftel-                                           | Wachzgewinnungs-Versuche 217                                             |
| Ien                                                                       | Wachsmotte 281                                                           |
| , , , ,                                                                   | Wander=Ausstellung V 43, 74 (Kes=                                        |
| Schlesischer Landesverein 80, 105, 131, 206, 229, 257, 287,               | mark) 97, 122 200<br>Wanderbienenzucht 68                                |
| Schleuber, Doppelseitige 135                                              | Wanderlehrer-Auszeichnungen 45                                           |
| Schrifttum über unsere Imme 331                                           | Wanderlehrer-Vereinigung 146 226                                         |
| Schulrat Bahler — Dr. Körbl-Kond<br>46, 54, 176, 208, 229, 287            | Wanderunterricht u. Lehrkurse 1925 144<br>Wanderversammlung aller Imker  |
| Schutz gegen Störenfriede 63                                              | heutscher Lunge (in 111m) 96-196                                         |
| Schutz der Bienenzucht 85 156                                             | 198, 245, 252, 277, 282, 287, (in                                        |
| Schwarmmelder 247<br>Schwarmberbindung, Weine 189 . 270                   | Leitmerit) 301, 315<br>Wațte Hugo, FA., † 284                            |
| Schweigen it Gold 16                                                      | Weg, Der rechte 72                                                       |
| Schwindsucht der deutschen Imke-                                          | Winter-Einfütterungs-Methode 242                                         |
| rei                                                                       | Wodendorfer (Schles.) Imkerschule 257                                    |
| rei                                                                       | Bahlen, Wichtige 42<br>Zähmbarkeit der Biene 12 276                      |
| 172, 202, 255, 284, 310, 333                                              | Ze chnen der Königinnen 123                                              |
| Seftions-Neugründungen 254<br>Stamm 47 bei uns 9 (Entgegnung)             | Beitschriften=Bezugsermäßigung . 18<br>Bentralausschuß=Sitzungen 45, 98, |
| 65                                                                        | 170, 225, (erw.) 251 306                                                 |
| Standort. Schattiger ober sonniger? 191                                   | Zentral=Leitung des D. L.=Z.=B 141                                       |
| Statistisches 17. 46, 140<br>Stodanstrich (Farbe) und Zucht-              | Biele der Bienenwirtschaft, Erreich=<br>bare                             |
| erfolg 301                                                                | Bipfer Imkerverein, sieh' Levoča.                                        |
| Stockwärme aus Entwicklung ber                                            | Zucht praktische, Anregungen zur . 194                                   |
| Biene                                                                     | Buchtprogramm                                                            |
| Subbentionen 143                                                          | Buder, Steuerfreier, reiner 211, 234, 228, 287, 328,                     |
| (Oberplan), 279, 305                                                      | Zuckerteig=Nothilfe                                                      |
| Tambur'n= Wabe                                                            | Zungen, Aus fremden 135 196                                              |
| Tatra. Aus dem Land der Hohen . 220<br>Tätiafeit3= 11nd Kassabericht für  | Zwei Königinnen in einer Weisel=                                         |
| 1925 d. L.=B.=V. f. Böhmen 189                                            | Zwergbienen, Schwarze 281                                                |
|                                                                           |                                                                          |

Digitized by Google

3. Jahrgang bringt u. a. wieder eine für den Bienenzüchter sehr wichtige Zusammenstellung der in Oesterreich geltenden gesetzlichen Bestimmungen über Bienenzucht, einen vollständigen Schematismus der österr. Bienenzuchtvereine, eine Tabelle der Monatsarbeiten, und eine Reihe interessanter fachlicher Beiträge, Tabellen für verschiedene Eintragungen usw. Der rasch beliebt gewordene Kalender wird sich sicherlich wiederum zahlreiche neue Freunde erwerben.

Inters Jahr- und Taschenbuch 1927, 272 S., gbb. m. Tasche, Mk. 1.— u. Postporto. Verlag F. Psenningstorff, Berlin W. — Ein alter Bekannter, der vielen ein gern gesehener zu- verlässiger Ratgeber geworden ist. Wie immer gediegener reichhaltiger Inhalt, nette Ausstatung, billiger Preis. Die bewährte Anlage ist die gleiche geblieden: Ralendarium mit Wagsstod-Tabellen für jeden Monat, 72 Seiten mit Tageseinteilung, Arbeitskalender, Tabellen für Einwinterung, Durchlenzung, Schwarmzeit, Königinnenzucht und vieles andere. Besonbers erwünscht wird wieder vielen der Blütentrachtweiser von Otto Dengg sein. Unter den Mitarbeitern sind wieder eine Keihe angesehener Kamen, die Gewähr für die Güte der Beisträge bieten.

II. Taschenkalender für Bienenzucht, Obst- und Gartendau. 1927. Herausgegeben von K. Elsäßer, Oberlehrer-Altendach. 130 S., Taschf. 70 Kfg. Verlag Ungeheuer u. Ulmer, Ludwigsburg (Württemberg). — Der "kleine Führer in der Rocktasche" des Imkers, kann dieses Jahr zum Jößhrigen Jubiläum beglückwünscht werden! als der bewährte Berater der Fmier Württembergs, deren Organisations-Statistik er auch bringt, neben allerlei Wissens- werten aus der Bienenzucht wie aus Obst- und Gartendau mit Arbeitstabellen.

## Eingesendet.

Einschaltungsgebühr nur für Mitglieder bis 3 Zeilen Ke 3.— im boraus einzuzahlen.

Verkaufe 2 Lusitania=**Beuten, 1** deutschen Breitwabenstock, alle saft neu, ferner 2 gewöhnliche Ständerbeuten. Preis nach Uebereinkunft. K. Pfister in Postovice, Post Štepanice.

Weihnachtsgeschen t.: "Ludwig, Ansere Bienen", unser größtes und schönstes Bienenbuch, 825 Seiten, Ganzleinen, weil doppelt vorhanden, um Ke 95.— abgebbar gegen Nachnahme; im Puchhandel Ke 140.—. Das Buch ist ganz neu und noch gar nicht benützt. Josef Krombholz, Hochdobern b. Tetschen a. E.

Au die bw. Sektionen bzw. Zweigvereinsleitungen des Deutschen Reichsverbandes! Nach einer Zuschrift des Herrn Freese, Riel, dürste der Preis für Bienenkorbrohr 1927 auf dem holländisch-indischen Markte bedeutend steigen. Die P. T. Leitungen werden deshalb gebeten, bei den bevorstehenden Hauptversammlungen ihre Bestellungen um gehend zu treffen. Für Sektionsbestellungen von 121/2 Kg. in Originalverpackung solgt die Bahnsendung franko. A. Herz, Doglasgrün, P. Dotterwies.

Landwirts- und Imkertochter in den 20ziger Jahren, Mitgift 40.000 Kč, sucht einen charaktervollen Herrn mit sicherer Szistenz als Lebenskammeraden. Lichtbild wird erwünscht. Zuschriften erbeten unter: "Dunkelblond" an die Verwaltung dieses Blattes.

Bur **Einheirat** in ein gutgehendes Gemischtwarengeschäft wird ein charaktervoller **R** auf mann im Alter von 34 bis 40 Jahren, der deutschen und tscheckischen Sprache mächtig, gesucht. Gef. Zuschriften unter "Landgeschäft" an die Verwaltung dieses Blattes.

Guterhaltene Gerftungftode sowie eine Stodwage wird zu faufen gesucht. Gefällige Anbote an Ing. Ant. Sieg mund, Reichenberg, Chrlichstr. 6.

Pensionierter Eisenbahner sucht Häuschen mit 1 Zimmer, 1 Rüche und Garten nahe ber Bahn zu kaufen. Anträge mit äußerster Preisangabe erbittet Wenzel Rott, Kralowit bei Pilsen.

Wollen Sie Willionär werden? Die Gelegenheit bietet sich hiezu durch Beteiligung an der 16. tschst. Rlassenlotterie. Die Haupttreffer sind bedeutend. Zu gewinnen sind: 1 Million, 2 Haupttreffer zu 300.000, zwei zu 200.000, sechs zu 100.000, bier zu 90.000, 4 zu 80.000, sechs zu 70.000 usw. usw. durch Bestellung eines Loses dei der allgemein bekannten und vom Clüde besonders begünstigten Geschäftsstelle Joses dei der allgemein bekannten und vom Clüde besonders des ünstigen Geschäftsstelle Joses dei der allgemein keigenvon näm. 2. Filiale Karlsbad, Markt 3, welche bereits fast zweiunddreißig Millionen Kronen an ihre glüdlichen Kunden ausbezahlt hat. — Das Glüd dieser Firma ist sprichwörtlich. Wir verweisen auf die Beilage in unserer heutigen Folge. Der geringe Vorrat an Glüdlosen dieser "Glüdsstelle" ist immer sehr bald erschöpft. Wan bestelle daher noch heute mit Postlarte. Ein ganzes Los 80 Kronen, ein halbes Los 40 Kronen, ein viertel Los 20 Kronen.



Versandstelle ber Firma Heinrich Freese, in Riel Bienenkorbrohr

bester Qualität, 4 ober 5 mm breit, 3u 29 Kö per 1 kg ab hier, ferner Strohbeden, Strohbienenwohsnungen, Gußeißerne Bressen, Runstwabenpressen für Ständersund Lagerbenten in jeder Größe, Runstwaben und sonstige Bienens zuchtartitel liefert

Unton Herz, Doglasgrün, P. Dotterwies (Böhmen).

Breislisten franko!



# Aviso!! Neuheit!! TO Doppelseitig wirkende Honigschleuder ... RADUPLEX"

Mit dieser Schleuder werden die Honigwaben beiderfeitig auf einmal ausgeschleudert. Weitere Vorteile: Das Wenden der Waben entfällt — der Wabenbau leidet nicht — eine größere Anzahl von Rähmchen findet in der Schleuder Raum.

Daher mehrfache Leiftungsfähigkeit und große Zeitersparnis. — "Reduplex" ist das Ideal aller Imker.

Erzeuger: Robert Beinz, Spezialwerkstätte für Imkergeräte und Apparate, Oskau (Mähren).

Bw. Wanderlehrer J. B. Richter Eger, Pogratherstr. 66, persenbet gegen potherige Einzahlung bes Betrages ober ber

Nachnahme vorzügliche
Judex-Pfannen beste Wachsschmelzer von 35—80 Kc.
Judex-Schleudern zur restlosen Wachsgewinnung 100—200 Kc
Judex-Zentrifugen beste Beibseiten-Honigschleubern und

ra ionellste Wachsgewinnungsmaschinen 850—1200 Kt Krauznüssel beste Imferpfeise, Zigarren- ober Zigarettenspitze bei kleinen Arbeiten am Bienenstand per Garn. 15 Kt Blenenbrausen sicherste Wasserverstäuber 6—14 Kt

Imker-Gratulationskarten 1.50 bis 2:50 per Stud. Der Reingewinn aus bem Berkaufe Diese Gegenstände fließt dem bienenwirtsch. Institut zu.

Bienenwachs nur echte bobensakfreie In Ware sowie alle Bienenzuchtartikel liefert billigst Willi Ullmann, Sannwald.



Porandgeber: Deutsger o.rn.awirtschaftlicher Landes-Bentralverein für Böhmen in Weinberge bei Pras-Bend der Beutswen agracischen Denderei in Prag, r. G. m. b. g.

